

**Standardisierte Leistungsbeschreibung**  
**Leistungsgruppe (LG) 50 - Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge**

**Kennung: HB Version: 022**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort  
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

**Vorversion:**

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

**Erg.LB-Hochbau**

ABK 022

Datum: 31.10.2025 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten

<https://www.abk.at/audaten/oesterreichischer-industriestandard>

- ULG 5000 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 500P Zusätzliche Vorbemerkungen (PCI)**
- ULG 5011 Untergrund vorbereiten**
- ULG 5012 Holzunterkonstruktionen**
- ULG 5013 Bodenbeläge aus PVC und Linoleum**
- ULG 5014 Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk**
- ULG 5015 Nadelvliesbeläge (Nadelfilz)**
- ULG 5016 Getuftete Bodenbeläge**
- ULG 5017 Gewebte Beläge**
- ULG 5019 Laminatböden**
- ULG 501C Vorarbeiten Bodenbeläge (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 501P Untergrund vorbereiten (PCI)**
- ULG 5020 Sockel- und Sockelleisten**
- ULG 5022 Stufenprofile**
- ULG 5023 Einbauteile und Sonstiges**
- ULG 502C Sauberlaufzonen (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 5030 Sporthallenböden**
- ULG 503C Bodenbeläge aus Kunststoff (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 504C Bodenbeläge aus Linoleum (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 505C Bodenelemente mit Linoleum (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 506C Reinigung und Pflege (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 507C Nadelvliesbeläge (Nadelfilz) (FORBO flooring, Eurocol)**
- ULG 5081 Instandsetzungsarbeiten**

<b>ULG 508C</b>	<b>Textilbeläge Flotex aus Nylon 6.6 (FORBO flooring, Eurocol)</b>
<b>ULG 5090</b>	<b>Regieleistungen</b>
<b>ULG 509C</b>	<b>Textilbeläge Tessera in Fliesen (FORBO flooring, EUROCOL)</b>
<b>ULG 50F0</b>	<b>Wählbare Vorbemerkungen (NORA)</b>
<b>ULG 50F1</b>	<b>Untergrund vorbereiten (NORA)</b>
<b>ULG 50F2</b>	<b>Untergrund vorbereiten Sockel und Zubehör (NORA)</b>
<b>ULG 50F3</b>	<b>Untergrund vorbereiten Treppen (NORA)</b>
<b>ULG 50F4</b>	<b>Bodenbeläge aus Kautschuk noraplan (NORA)</b>
<b>ULG 50F5</b>	<b>Bodenbeläge aus Kautschuk noraplan Spezial (NORA)</b>
<b>ULG 50F6</b>	<b>Elastomer-Bodenbelag Basis Thermoplast u.Kautschuk (NORA)</b>
<b>ULG 50F7</b>	<b>Bodenbeläge aus Kautschuk norament (NORA)</b>
<b>ULG 50F8</b>	<b>Bodenbeläge aus Kautschuk norament Spezial (NORA)</b>
<b>ULG 50F9</b>	<b>Intarsien und taktile Module (NORA)</b>
<b>ULG 50FA</b>	<b>Wandbeläge aus Kautschuk (NORA)</b>
<b>ULG 50FB</b>	<b>Treppenlösungen (NORA)</b>
<b>ULG 50FC</b>	<b>Sockel- und Sockelleisten (NORA)</b>
<b>ULG 50FD</b>	<b>Sonstiges (NORA)</b>
<b>ULG 50FE</b>	<b>Reinigung (NORA)</b>
<b>ULG 50G1</b>	<b>Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten (GERFLOR)</b>
<b>ULG 50G2</b>	<b>Linoleum-Beläge (GERFLOR)</b>
<b>ULG 50G3</b>	<b>Vinyl-Bodenbeläge (GERFLOR)</b>
<b>ULG 50G4</b>	<b>Wandbeläge und Wandschutzbeläge (GERFLOR)</b>
<b>ULG 50G9</b>	<b>Bodenbeläge m.Österr.Umweltzeichen UZ56 u.BI.Engel (GERFLOR)</b>
<b>ULG 50H1</b>	<b>Voranstriche (Ceresit)</b>
<b>ULG 50H2</b>	<b>Ausgleichen (Ceresit)</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

## 50 Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

### 1. Technische Unterlagen:

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die genaue Bezeichnung des angebotenen Belages (Erzeuger, Type, Bahnenbreite/Fliesengröße, Kollektion) sowie dessen technischen Eigenschaften vorgelegt.

### 2. Prüfbericht:

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle über die Beläge vorgelegt.

### 3. Verlegung:

Alle Beläge werden vollflächig geklebt.

Für eine bei stuhlrollengeeignete Verlegung und/oder Fußbodenheizung wird ein Spachteln einschließlich Voranstrich mit eigener Position verrechnet.

Das Verlegen auf Stufen wird mit eigenen Positionen verrechnet.

### 4. Verschnitt:

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

### 5. Belagsdicken:

Die angegebenen Belagsdicken sind Mindestdicken.

### 6. Hochzüge:

Hochzüge des Bodenbelages als Wandabschluss werden der Fläche des Bodenbelages zugerechnet. Die Erschwernisse beim Hochziehen werden mit eigenen Aufzählungspositionen verrechnet.

### 7. Farbe, Design:

Wenn keine Farbe und/oder Design angegeben ist, kann der Auftraggeber Farbe und/oder Design des Belages und der Sockelleisten sowie etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der Kollektion des Belags- oder Formteilerzeugers wählen.

### 8. Brandverhalten, Rauchentwicklung:

Das Brandverhalten der Beläge ist schwer brennbar und die Rauchentwicklung schwach qualmend.

*Kommentar:*

*Sonstige Beläge sind frei zu formulieren.*

*Hinweis:*

*Gegenüber der 1. Fassung 1987 wird das Belegen der Stufen nicht mehr mit einer Aufzählung, sondern mit eigenen Positionen verrechnet.*

*Erhöhter Brandschutz:*

*Besonders wird auf die in der ÖNORM B 2236 festgestellte erhöhte Brandgefahr während den Klebearbeiten hingewiesen.*

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

## 5000 Wählbare Vorbemerkungen

500000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

### 500000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5000

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div><div><div><div><div><div></div><div>Kommentar:</div></div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div></div><div>LB-Version: 22</div></div></div>	
500005	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
500005A	<div><div><div><div><div></div><div>Belagsmuster Besichtigung</div></div><div>Die aufgelegten Belagsmuster sind zu besichtigen: <div></div><div>Betrifft die Position: <div></div></div></div></div></div></div>	
500005B	<div><div><div><div><div></div><div>Musterkollektion</div></div><div>Eine Musterkollektion wird nach Aufforderung vorgelegt.</div></div></div></div>	
500005C	<div><div><div><div><div></div><div>Verfügbarkeit von Beilagen zum LV</div></div><div>Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.<div>Verfügbarkeit: <div></div></div></div></div></div></div>	
500P	<div><div><div><div><div></div><div>+ Zusätzliche Vorbemerkungen (PCI)</div></div><div><div>Version: 2025-08</div><div><div><div><div><div></div><div>Kommentar:</div></div><div>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.</div><div>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</div></div></div><div>LB-Version: 22</div></div></div></div></div></div>	
500P00	<div><div><div><div><div></div><div>+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</div></div></div></div></div>	
500P00Q	<div><div><div><div><div></div><div>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 500P</div></div><div><div><div><div><div></div><div>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</div><div>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</div><div><div><div><div><div></div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div><div></div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>	ZZZ
	<div><div><div><div><div></div><div>Kommentar:</div></div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div></div><div>LB-Version: 22</div></div>	
500P01	<div><div><div><div><div></div><div>+ Belagskleber</div></div><div><div>Wenn nicht anders angegeben, wird für das Verkleben von PVC, textilen Bodenbelägen mit Latex-Schaumrücken, Nadelfilzbelägen und Linoleum, auf saugende oder schwachsaugende mineralische Untergründe, ein geruchsneutraler, lösemittelfreier Einseit-Haftkleber verwendet, z.B. PCI Universalbelagskleber UKL 302 oder Gleichwertiges.<div>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</div></div></div></div></div></div>	PCI
500P02	<div><div><div><div><div></div><div>+ Kleber f.Sockelleisten</div></div><div><div>Wenn nicht anders angegeben, wird für das Verkleben von Rand- und Sockelleisten aller Art auf Putz, Beton und Mauerwerk wasserfester, frostbeständiger, lösungsmittelfreier, 1-komponentiger Montagekleber verwendet, z.B. PCI Kontaktkleber DKK 392 oder Gleichwertiges.<div>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</div></div></div></div></div></div>	PCI

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

## 5011 Untergrund vorbereiten

Beläge entfernen:

Das Entfernen der Beläge erfolgt ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Die Erschwernis bei der Entfernung der Beläge von Tritt- und Setzstufen wird mit Aufzählungspositionen verrechnet.

Abbrechen, Abtragen, Entfernen - Auslösen, Demontieren:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Die Ausdrücke Auslösen, Demontieren und dergleichen bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung. Im Einheitspreis ist auch das sorgfältige Lagern auf der Baustelle im Einvernehmen mit dem Auftraggeber einkalkuliert.

Behördliche Vorschriften:

Die behördlichen Vorschriften betreffend das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik) werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet und die Kosten dafür in die Einheitspreise einkalkuliert.

Abrechnung:

Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet. Im Einheitspreis der Positionen, die ein Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen beinhalten, ist das Trennen und das Transportieren der Baurestmassen zur Ladestelle einschließlich der etwaigen Anlage eines Zwischenlagers auf der Baustelle nach Wahl des Auftragnehmers einkalkuliert.

Sind in Positionen, die ein Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen beinhalten, die zur Verrechnung kommenden Positionen für das Entsorgen angegeben, gelten die dort festgelegten Annahmen über die anfallenden Mengen von verschiedenen Baurestmassen für die Abrechnung als vereinbart, unabhängig von etwaigen Minder- oder Mehrmengen oder der tatsächlichen Art.

*Kommentar:*

*Das Entfernen von Wandbelägen ist frei zu textieren.*

501100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

### 501100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5011

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

501120 Betonuntergrund vorbereiten, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

501120A Betonuntergrund schleifen m<sup>2</sup>

501120B Betonuntergrund abstrahlen m<sup>2</sup>  
Durch Kugelstrahlen.

501120C Betonuntergrund fräsen m<sup>2</sup>

501120D Betonuntergrund Vorb.n.W.AN m<sup>2</sup>

Im erforderlichen Ausmaß nach Wahl des Auftragnehmers, entsprechend dem vorhandenen Untergrund und der vorgesehenen nachfolgenden Belagsarbeit.

501122 Risse in Alt-Estrichen kraftschlüssig schließen, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.  
Abgerechnet wird die Risslänge.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501122A</b>	<b>Estrichrisse verdübeln</b> Durch Verdübeln, Bohrlöcher mit mindestens 25 mm Durchmesser, mindestens 4 Stück/m, ausgefüllt mit Zweikomponenten-Kunstharz.	<b>m</b>
<b>501122B</b>	<b>Estrichrisse verbinden</b> Durch Verbinden (Nähen) mit Stahldrahteinlagen und Verguss mit Zweikomponenten-Kunstharz, mindestens 4 Stück/m.	<b>m</b>
501124	Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes aus Estrich mit einer Nivelliermasse einschließlich Voranstrich, ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit einer 4 m langen Latte mit dem Auftraggeber festgelegt. Abgerechnet wird die Summe der bearbeiteten Einzelflächen.	
<b>501124A</b>	<b>Estrich ausgleich.ü.2-5mm</b> Bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 2 bis 5 mm.	<b>m²</b>
<b>501124B</b>	<b>Estrich ausgleich.ü.5-10mm</b> Bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 5 bis 10 mm.	<b>m²</b>
<b>501124C</b>	<b>Estrich ausgleich.d.Rakel ü.10-15mm</b> Nivellieren mit einem Dünnestrich in einem Arbeitsgang mit einer Rakel, bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 10 bis 15 mm.	<b>m²</b>
501125	Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes auf Stufenflächen einschließlich etwaiger Schalung und vollflächigem Spachteln.	
<b>501125A</b>	<b>Ausgleichen Trittstuf.Beton</b> Bei Trittstufen aus Beton.	<b>m²</b>
<b>501125C</b>	<b>Ausgleichen Setzstuf.Beton</b> Bei Setzstufen aus Beton.	<b>m²</b>
501127	Auftragen eines Voranstriches.	
<b>501127A</b>	<b>Sperrsch.Anhydr.Gipsestrich</b> Als Sperrschicht auf Anhydrit- oder Gipsestriche.	<b>m²</b>
<b>501127B</b>	<b>Oberflächenverfestig.Estrich</b> Zum Verfestigen beschädigter Estriche, deren Oberfläche absandet.	<b>m²</b>
<b>501127C</b>	<b>Vorstrich Holzwerkstoff</b> Zum Verringern der Saugfähigkeit von Platten aus Holzwerkstoffen.	<b>m²</b>
<b>501127D</b>	<b>Haftbrücke+Quarzsandstreuung</b> Als Haftbrücke für nicht saugende oder bituminöse Untergründe, einschließlich Einstreuen mit trockenem Quarzsand oder zementgebundenem Spachtelmassenpulver in den nassen Voranstrich.	<b>m²</b>
<b>501127E</b>	<b>Voranstrich Zementestrich</b> Voranstrich als Haftbrücke auf Zementestrich.	<b>m²</b>
<b>501127F</b>	<b>Voranstrich Fließzementestrich</b> Voranstrich als Haftbrücke auf Fließzementestrich.	<b>m²</b>
501129	Einmaliges Spachteln des Untergrundes aus Estrichen vor den Verlegearbeiten.	
<b>501129A</b>	<b>Spachteln Untergrund</b>	<b>m²</b>
<b>501129B</b>	<b>Spachteln Stuhl/Heiz-eignung</b> Einschließlich Voranstrich für eine stuhlrollengeeignete Verlegung und/oder bei einer Fußbodenheizung.	<b>m²</b>
501131	Randdämmstreifen aus Materialien nach der Spachtelung oder nach dem Verlegen harter Beläge abschneiden, einschließlich Entsorgen.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501131A</b>	<b>Randstreifen abschneiden</b>	<b>m</b>
501132	Abdichten der Fugen zur Wand gegen das Eindringen der Spachtelmasse (Schallbrücke), nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers, wenn bei Neuestrichen oder Altestrichen überstehende Randstreifen nicht vorhanden sind.	
<b>501132A</b>	<b>Estrich-Randfuge abdicht.Acryl</b>	<b>m</b>
	Mit elastischer Fugenmasse aus Acryl.	
<b>5012</b>	<b>Holzunterkonstruktionen</b>	
	Mehrlagige Ausführungen, soweit technisch vertretbar, werden kreuzweise mit überdeckten Fugen verlegt und je Lage mit den entsprechenden Positionen abgerechnet.	
501200	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>501200Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5012</b>	<b>ZZZ</b>
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p>	
	LB-Version: 22	
501202	Herstellen oder Ergänzen einer Beschüttung vor dem Verlegen der Polsterhölzer oder nach dem Verlegen der Polsterhölzer ergänzen (Polsterhölzer verlegen in eigener Position) einschließlich Abziehen. Abgerechnet wird im fertigen (verdichteten) Zustand, ohne Abzug der Polsterhölzer.	
<b>501202A</b>	<b>Beschütt.Baustelle gelagert</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
	Aus im Baustellenbereich gelagertem, trockenem Beschüttungsmaterial.	
<b>501202B</b>	<b>Beschütt.Splitt 5/8</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
	Aus gewaschenem, trockenem Splitt, Körnung 5/8.	
<b>501202C</b>	<b>Füllung Perlit</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
	Aus Perlit als Füllung zwischen den Polsterhölzern.	
<b>501202D</b>	<b>Füllung Korkgranulat</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
	Aus Korkgranulat als Füllung zwischen den Polsterhölzern.	
501204	Trittschalldämmung mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 5 kN/m <sup>2</sup> , zusammendrückbar höchstens 5 mm.	
<b>501204A</b>	<b>Mineralwollepl.15/10</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	15/10 mm dick.	
<b>501204B</b>	<b>Mineralwollepl.20/15</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	20/15 mm dick.	
<b>501204C</b>	<b>Mineralwollepl.25/20</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	25/20 mm dick.	
<b>501204E</b>	<b>Mineralwollepl.30/25</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	30/25 mm dick.	
501205	Trittschalldämmung mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 10 kN/m2. Die angegebene Dicke bezieht sich auf Platten nach einer Belastung von 2 kN/m2.	
501205A	<b>Mineralwolleplatten 15/15mm</b> 15 mm dick.	m <sup>2</sup>
501205B	<b>Mineralwolleplatten 20/20mm</b> 20 mm dick.	m <sup>2</sup>
501205C	<b>Mineralwolleplatten 25/25mm</b> 25 mm dick.	m <sup>2</sup>
501205D	<b>Mineralwolleplatten 30/30mm</b> 30 mm dick.	m <sup>2</sup>
501206	Dämmung mit Korkplatten.	
501206A	<b>Korkplatte 4cm dick</b>	m <sup>2</sup>
501206B	<b>Korkplatte 5cm dick</b>	m <sup>2</sup>
501206C	<b>Korkplatte 6cm dick</b>	m <sup>2</sup>
501209	Abdecken des Untergrundes mit einem Übergriff von mindestens 10 cm. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
501209A	<b>Abdecken PE-Folie 0,03mm</b> Mit PE-Folie 0,03 mm dick.	m <sup>2</sup>
501209B	<b>Abdecken PE-Folie 0,05mm</b> Mit PE-Folie 0,05 mm dick.	m <sup>2</sup>
501209C	<b>Abdecken PE-Folie 0,1mm</b> Mit PE-Folie 0,1 mm dick.	m <sup>2</sup>
501209D	<b>Abdecken Bitumenpapier</b> Mit Bitumenpapier, mindestens 80 g/m2.	m <sup>2</sup>
501211	Unterkonstruktion bestehend aus Polsterhölzern, Querschnitt mindestens 4 x 8 cm, Achsabstand höchstens 70 cm, in die vorhandene Beschüttung eingebettet und einem Blindboden aus einseitig gehobelten Brettern, im Raummaß 24 mm dick, Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent.	
501211A	<b>Polsterh.in Besch+Streublindb.</b> Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt).	m <sup>2</sup>
501212	Unterkonstruktion bestehend aus Polsterhölzern mindestens 4 x 8 cm, mit Weichfaserdämmstreifen mindestens 1 cm dick unterlegt (Polsterh/Dämm) und einem Blindboden aus einseitig gehobelten Brettern, im Raummaß 24 mm dick, Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent.	
501212A	<b>Polsterh+Dämm+Streublindb.</b> Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt).	m <sup>2</sup>
501214	Phenolharzgebundene Spanplatten V 100 (E1), auf vorhandenen Untergrund geschraubt, einschließlich Abschleifen des Untergrundes.	
501214A	<b>Spanplatten V100 Nut+Fed.19mm</b> 19 mm dick.	m <sup>2</sup>
501214B	<b>Spanplatten V100 Nut+Fed.22mm</b> 22 mm dick.	m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501214C</b>	<b>Spanplatten V100 N+F.1x16+1x12</b> Einmal 16 und einmal 12 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501214D</b>	<b>Spanplatten V100 N+F.2x16mm</b> Zweimal 16 cm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501215</b>	Phenolharzgebundene Spanplatten V 100 (E1) schwimmend auf vorhandenen Untergrund verlegt, in Nut und Feder verleimt einschließlich einer Lage geschlossenzelligen, 2 mm dicken Schaumstoffes, mindestens 65 g/m <sup>2</sup> .	
<b>501215A</b>	<b>Spanplatte V100 N+F.schwimm.19</b> 19 mm dick.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501215B</b>	<b>Spanplatte V100 N+F.schwimm.22</b> 22 mm dick.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501215C</b>	<b>Spanpl.V100 N+F.schwimm.16+12</b> Einmal 12 und einmal 16 mm, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501215D</b>	<b>Spanpl.V100 N+F.schwimm.2x16</b> Zweimal 16 mm, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501217</b>	Wärmedämmung zwischen die Polsterhölzer verlegt.	
<b>501217A</b>	<b>Wärmedämm.Mineralf.50mm</b> Aus Mineralfaser, 50 mm dick.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501217B</b>	<b>Wärmedämm.Mineralf.60mm</b> Aus Mineralfaser, 60 mm dick.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501217C</b>	<b>Wärmedämm.Mineralf.80mm</b> Aus Mineralfaser, 80 mm dick.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501217D</b>	<b>Wärmedämm.Mineralf.100mm</b> Aus Mineralfaser, 100 mm dick.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501220</b>	Grundschutz für das Holz der Unterkonstruktion. Imprägnieren durch zweimaliges Streichen, Spritzen, Sprühen oder einmaliges Tauchen (Tropttauchen), nach Wahl des Auftragnehmers, mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, IV, MS. Abgerechnet wird die imprägnierte, verlegte Fläche der Unterkonstruktion in der Draufsicht.	
<b>501220A</b>	<b>Imprägnieren Polsterh+Blindb.</b> Polsterhölzer mit Blindboden.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501220B</b>	<b>Imprägnier.Polsterh+Streublind</b> Polsterhölzer mit Streublindboden.	<b>m<sup>2</sup></b>

## 5013 Bodenbeläge aus PVC und Linoleum

In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM prEN 685 vorgenommen.

*Kommentar:*

*Die Einstufung nach ÖNORM prEN 685, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt.*

*Verwendungsbereich WOHNEN:*

*Klasse 21 (1):*

*Benützungsintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.*

*Klasse 22 (2):*

*Benützungsintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.*

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klasse 23 (4):  
Benützungsintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer,  
Eingangsflure.

Verwendungsbereich GEWERBE:

Klasse 31 (3):  
Benützungsintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume,  
Kleinbüros.

Klasse 32 (4):  
Benützungsintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen,  
Boutiquen.

Klasse 33 (5):  
Benützungsintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser,  
Mehrzweckhallen.

Klasse 34 (5d):  
Benützungsintensität sehr stark,  
extreme, verstärkte Benützung,  
z.B. Flughäfen, Schalterhallen,  
Mehrzweckhallen.

Verwendungsbereich INDUSTRIE:

Klasse 41 (5):  
Benützungsintensität leicht,  
vorwiegend sitzende Tätigkeit,  
gelegentlicher Einsatz leichter Fahrzeuge,  
z.B. Werkstätten.

Klasse 42 (5d):  
Benützungsintensität mittel,  
stehende Tätigkeit und/oder ständiger  
Fahrzeugverkehr,  
z.B. Lagerräume und -hallen.

Klasse 43 (5d):  
Benützungsintensität stark,  
andere industrielle Bereiche,  
deren besondere Beanspruchung zu  
beschreiben ist,  
z.B. Lager- und Produktionshallen.

Stuhlrollengeeignete Beläge:

Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrollengeeignet. Aus Gewährleistungsgründen ist es besser, dies ausdrücklich zu bedingen. Der für die stuhlrollengeeignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.

501300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**501300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5013**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

501301 Cushion-vinyl (CV-) Bodenbelag mit Trägerschichte, in Bahnen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501301A</b>	<b>CV-Belag 0,2mm Kl.22</b> Nutzschichte 0,2 mm dick, Klasse 22.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301B</b>	<b>CV-Belag 0,15mm Kl.22</b> Nutzschichte 0,15 mm dick, Klasse 23.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301C</b>	<b>CV-Belag 0,25 Kl.23</b> Nutzschichte 0,25 mm dick, Klasse 23.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301D</b>	<b>CV-Belag 0,25 Kl.31</b> Nutzschichte 0,25 mm dick, Klasse 31.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301E</b>	<b>CV-Belag 0,35 Kl.32</b> Nutzschichte 0,35 mm dick, Klasse 32.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301F</b>	<b>CV-Belag 0,35 Kl.32 r.</b> Nutzschichte 0,35 mm dick, Klasse 32, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301G</b>	<b>CV-Belag 0,5mm Kl.33 r.</b> Nutzschichte 0,5 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501301H</b>	<b>CV-Belag 0,5mm Kl.42 r.</b> Nutzschichte 0,5 mm dick, geeignet für Stuhlrollen (r.), Klasse 42.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501303</b>	<b>Aufzahlung auf die Positionen CV-Beläge ohne Unterschied der Dicke für das Kaltverschweißen der Fugen.</b>	
<b>501303A</b>	<b>Az CV-Belag Fuge schließen</b> Bei Belägen in Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite. Betrifft Position: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>	<b>m</b>
<b>501305</b>	<b>Bodenbelag aus PVC, homogen.</b>	
<b>501305A</b>	<b>PVC-homog.Bahn 1,5mm Kl.22</b> In Bahnen, 1,5 mm dick, Klasse 22.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305B</b>	<b>PVC-homog.Bahn 1,5mm Kl.23</b> In Bahnen, 1,5 mm dick, Klasse 23.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305C</b>	<b>PVC-homog.Bahn 1,5mm Kl.31</b> In Bahnen, 1,5 mm dick, Klasse 31.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305D</b>	<b>PVC-homog.Bahn 2mm Kl.32 r.</b> In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 32, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305E</b>	<b>PVC-homog.Bahn 2mm Kl.33 r.</b> In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305F</b>	<b>PVC-homog.Bahn 2,5mm Kl.34 r.</b> In Bahnen, 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305G</b>	<b>PVC-homog.Bahn 2mm Kl.41 r.</b> In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 41, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305H</b>	<b>PVC-homog.Bahn 2mm Kl.42 r.</b> In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305K</b>	<b>PVC-homog.Platte 1,5mm Kl.22</b> In Platten, 1,5 mm dick, Klasse 22.	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501305L</b>	<b>PVC-homog.Platte 1,5mm Kl.23</b> In Platten, 1,5 mm dick, Klasse 23.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305M</b>	<b>PVC-homog.Platte 1,5mm Kl.31</b> In Platten, 1,5 mm dick, Klasse 31.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305N</b>	<b>PVC-homog.Platte 2mm Kl.32 r.</b> In Platten, 2 mm dick, Klasse 32, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305O</b>	<b>PVC-homog.Platte 2mm Kl.33 r.</b> In Platten, 2 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305P</b>	<b>PVC-homog.Platte 2,5mm Kl.34 r</b> In Platten, 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305Q</b>	<b>PVC-homog.Platte 2mm Kl.41 r.</b> In Platten, 2 mm dick, Klasse 41, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501305R</b>	<b>PVC-homog.Platte 2mm Kl.42 r.</b> In Platten, 2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501306</b>	Bodenbelag aus PVC, ableitfähig, homogen, mit leitfähigem Kleber vollflächig geklebt, Ableitwiderstand 10 hoch 4 bis 10 hoch 6 Ohm, geeignet für Stuhlrollen (r).	
<b>501306A</b>	<b>PVC-leitf.homog.Ba.2mm Kl.34 r</b> In Bahnen (Ba.), 2 mm dick, Klasse 34.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501306B</b>	<b>PVC-leitf.homog.Ba.2,5 Kl.34 r</b> In Bahnen (Ba.), 2,5 mm dick, Klasse 34.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501306D</b>	<b>PVC-leitf.homog.Pl.2mm Kl.34 r</b> In Platten (Pl.), 2 mm dick, Klasse 34.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501306E</b>	<b>PVC-leitf.homog.Pl.2,5 Kl.34 r</b> In Platten (Pl.), 2,5 mm dick, Klasse 34.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501306F</b>	<b>PVC-leitf.homog.Pl.2,5 Kl.43 r</b> In Platten (Pl.), 2,5 mm dick, Klasse 43. Besondere Erfordernisse: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid #000; padding: 2px;"> </span>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501307</b>	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus PVC, homogen, ableitfähig, für das Verlegen eines Kupferleitnetzes. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt.	
<b>501307A</b>	<b>Az PVC leitföh.Kupfernetz</b> Aus Bändern 10 x 0,1 mm.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501309</b>	Bodenbelag, Nutzschichte aus PVC-homogen, mit Schaumrücken, in Bahnen.	
<b>501309A</b>	<b>PVC-homog+Schaumr.1,5+2 Kl.23</b> Nutzschichte 1,5 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 23.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501309B</b>	<b>PVC-homog+Schaumr.1,5+2 Kl.32</b> Nutzschichte 1,5 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 32.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501309C</b>	<b>PVC-homog+Schaumrück.2+2 Kl.23</b> Nutzschichtdicke 2 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 23.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501309D</b>	<b>PVC-homog+Schaumrück.2+2 Kl.32</b> Nutzschichtdicke 2 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 32.	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501310	Bodenbelag auf Stufen verlegt aus PVC-homogen (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größte Länge abgerechnet.	
<b>501310A</b>	<b>PVC-homog.Stufe 2mm Kl.33r.</b> 2 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501310B</b>	<b>PVC-homog.Stufe 2,5mm Kl.34r.</b> 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501310C</b>	<b>PVC-homog.Stufe 2mm Kl.41r.</b> 2 mm dick, Klasse 41, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501310D</b>	<b>PVC-homog.Stufe 2mm Kl.42r.</b> 2,5 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m<sup>2</sup></b>
501312	Bodenbelag aus PVC, heterogen, in Bahnen handelsüblicher Breite. Angegebene Dicken können um 10 Prozent unter - oder überschritten werden.	
<b>501312A</b>	<b>PVCheter.3,8/0,6+Schaum.b.Kl42</b> Druckgemusteter Schaumbelag, Gesamtdicke 3,8 mm, Nutzschicht aus Rein-PVC transparent 0,6 mm dick, Trittschallverbesserungsmaß 12 dB, Klasse bis 42.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501312C</b>	<b>PVC-heter.2/1mm b.Kl.42</b> Richtungsfreier Belag mit porenfreier Oberfläche, Gesamtdicke 2 mm, Nutzschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, Rücken glasfaserverstärkt, Klasse bis 42.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501312E</b>	<b>PVC-heter.el.2/1 b.Kl.42</b> Richtungsfreier Belag mit porenfreier Oberfläche, leitfähig (el), Gesamtdicke 2 mm, Nutzschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, Rücken mit Glasfaser verstärkt, leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse 1 Sonderfälle, auf Kupferband geklebt oder mit leitfähigem Voranstrich und leitfähigem Kleber geklebt nach Wahl des Auftragnehmers, (die Erdung des Ableitsystems erfolgt durch den Auftraggeber), Klasse bis 42.	<b>m<sup>2</sup></b>
501313	Bodenbelag aus PVC, heterogen auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größte Länge abgerechnet.	
<b>501313A</b>	<b>PVC-heter.Stufe 2/1 b.Kl.42</b> Richtungsfreier Belag, Gesamtdicke 2 mm, Nutzschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, Rücken glasfaserverstärkt, Klasse bis 42.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501313C</b>	<b>PVC-heter.Stufe+Kant.3,5/1 b42</b> Richtungsfreier Belag, Gesamtdicke 3,5 mm, Nutzschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, mit eingebauter rutschhemmender Riffelung im Bereich der Stufenkante, Rücken mit Glasfaser verstärkt, untere Schicht aus geschlossenporigem Schaum, Trittschallverbesserungsmaß 15 dB, Bahnen 100 cm breit, Klasse bis 42.	<b>m<sup>2</sup></b>
501315	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus PVC, ohne Unterschied der Art und Dicke für das Fräsen und Verschweißen der Fugen mit Schweißdraht aus PVC in Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
<b>501315A</b>	<b>Az PVC Fuge schweißen 30x30</b> Bei Belägen aus Platten bis 30 x 30 cm. Abgerechnet wird die Fläche es verlegten Bodens.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501315B</b>	<b>Az PVC Fuge schweißen 60x60</b> Bei Belägen aus Platten über 30 x 30 bis 60 x 60 cm. Abgerechnet wird die Fläche des verlegten Bodens.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501315C</b>	<b>Az PVC Fuge schweißen Bahn</b> Bei Belägen aus Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite. Betrifft Position: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>	<b>m<sup>2</sup></b>
501316	Aufzahlung (Az) auf die Position PVC-Belag ohne Unterschied der Dicke.	
<b>501316A</b>	<b>Az PVC-Belag Hochzug Sockel</b>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für die Erschwernis beim Hochziehen des Belages als Sockel einschließlich Hohlkehlenprofil, ohne Unterschied der Sockelhöhe. Abgerechnet wird die Sockellänge.	
<b>501316B</b>	<b>Az PVC-Bel.Hochzug Inneneck</b> Für das Ausbilden der Innenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.	<b>Stk</b>
<b>501316C</b>	<b>Az PVC-Bel.Hochzug Außeneck</b> Für das Ausbilden der Außenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.	<b>Stk</b>
<b>501317</b>	<b>Aufzahlung (Az) auf die Positionen PVC-Beläge.</b>	
<b>501317A</b>	<b>Az PVC-Plattenbel.Randfries</b> Bei Plattenbelägen für das Herstellen eines andersfarbigen Randfrieses, ohne Unterschied der Breite. Abgerechnet wird die Fläche des Frieses. Randfriesbreite (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501317B</b>	<b>Az PVC-Plattenbel.mehrfarbig</b> Bei Plattenbelägen für eine mehrfarbige Ausführung nach Angaben des Auftraggebers. Abgerechnet wird die gesamte mehrfarbig verlegte Fläche eines Raumes. Gemäß Skizze: <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501318</b>	<b>Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus PVC, homogen.</b>	
<b>501318A</b>	<b>Az PVC-belag Markierung</b> Für das Herstellen von Markierungen in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>501318B</b>	<b>Az PVC-belag Markier-streifen</b> Für das Herstellen von Markierungsstreifen (z.B. Leitsystem) in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>501320</b>	<b>Bodenbelag aus Linoleum in Bahnen handelsüblicher Breite, durchmarmoriert oder einfarbig nach Wahl des Auftraggebers, mit werksmäßigem Porenverschluss aus Acryldispersion, Stoßstellen auf Naht geschnitten.</b>	
<b>501320A</b>	<b>Linoleum 2mm Kl.23</b> 2 mm dick, Klasse 23.	<b>m²</b>
<b>501320B</b>	<b>Linoleum 2mm Kl.32</b> 2 mm dick, Klasse 32.	<b>m²</b>
<b>501320C</b>	<b>Linoleum 2,5mm Kl.34 r.</b> 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m²</b>
<b>501320D</b>	<b>Linoleum 2,5mm Kl.42 r.</b> 2,5 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m²</b>
<b>501320E</b>	<b>Linoleum 3,2mm Kl.42 r.</b> 3,2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m²</b>
<b>501320F</b>	<b>Linoleum 4mm Kl.43 r.</b> 4 mm dick, Klasse 43, geeignet für Stuhlrollen (r.). Besondere Erfordernisse: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501323</b>	<b>Bodenbelag auf Stufen verlegt aus Linoleum (Untergrundvorbereitung in eigener Position), mit werksmäßigem Porenverschluss aus Acryldispersion, ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größte Länge abgerechnet.</b>	
<b>501323A</b>	<b>Linoleum Stufe 2,5mm Kl.34r.</b> 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501323B</b>	<b>Linoleum Stufe 2,5mm Kl.42r.</b> 2,5 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m²</b>
<b>501323C</b>	<b>Linoleum Stufe 3,2mm Kl.42r.</b> 3,2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).	<b>m²</b>
<b>501323D</b>	<b>Linoleum Stufe 4mm Kl.43r.</b> 4 mm dick, Klasse 43, geeignet für Stuhlrollen (r.). Besondere Eignung: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501325</b>	<b>Bodenbelag aus Kork-Linoleum mit Grobkorkmehl in Bahnen, einfarbig.</b>	
<b>501325A</b>	<b>Kork-Linoleum 3,2mm Kl.22</b> 3,2 mm dick, Klasse 22.	<b>m²</b>
<b>501325B</b>	<b>Kork-Linoleum 4,5mm Kl.22</b> 4,5 mm dick, Klasse 22.	<b>m²</b>
<b>501325C</b>	<b>Kork-Linoleum 6mm Kl.22</b> 6 mm dick, Klasse 22.	<b>m²</b>
<b>501325D</b>	<b>Kork-Linoleum 3,2mm Kl.31</b> 3,2 mm dick, Klasse 31.	<b>m²</b>
<b>501325E</b>	<b>Kork-Linoleum 4,5mm Kl.31</b> 4,5 mm dick, Klasse 31.	<b>m²</b>
<b>501325F</b>	<b>Kork-Linoleum 6mm Kl.31</b> 6 mm dick, Klasse 31.	<b>m²</b>
<b>501327</b>	<b>Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus Linoleum, für das Fräsen und Schließen der Fugen mit Schmelzdraht in Farbe nach Wahl des Auftraggebers, bei Hochzügen und Eckausbildungen mit gleichfarbigem Acryl.</b>	
<b>501327A</b>	<b>Az Linoleum Fuge schließen</b> Bei Belägen in Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501328</b>	<b>Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus Linoleum ohne Unterschied der Dicke.</b>	
<b>501328A</b>	<b>Az Linoleum Hochzug Sockel</b> Für die Erschwernis beim Hochziehen des Belages als Sockel, einschließlich Hohlkehlenprofil, ohne Unterschied der Sockelhöhe. Abgerechnet wird die Sockellänge.	<b>m</b>
<b>501328B</b>	<b>Az Linoelumb.Hochzug Inneneck.</b> Für das Ausbilden von Innenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.	<b>Stk</b>
<b>501328C</b>	<b>Az Linoleumb.Hochzug Außeneck.</b> Für das Ausbilden von Außenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.	<b>Stk</b>
<b>501330</b>	<b>Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus Linoleum.</b>	
<b>501330A</b>	<b>Az Linoleum Markierung</b> Für das Herstellen von Markierungen in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>501330B</b>	<b>Az Linoleum Markierstreifen</b> Für das Herstellen von Markierungsstreifen (z.B. Leitsystem) in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
501331	Aufzählung (Az) auf die Positionen Beläge aus PVC oder Linoleum für die Erschweris bei kleinen Einzelflächen, ausgenommen Stufen. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.									
501331A	Az PVC/Linol.Fläche b.5m2 Bis 5 m2.	m²								
501331B	Az PVC/Linol.Fläche ü.5-10m2 Über 5 bis 10 m2.	m²								
5014	<b>Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk</b>  Kautschukbeläge:  Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk (Elastomer-Bodenbeläge) ohne Zusätze wie PVC-Weichmacher, Asbest, Formaldehyd, Cadmium, Halogene oder FCKW.  Kautschukbeläge werden unverfugt verlegt, das heißt Fliesen Stoß auf Stoß und Bahnen in Doppelschnitt-Technik.  Klassen, Verwendungsbereiche:  In den Positionen wurde die Einstufung in Anlehnung an die Klassen gemäß ÖNORM prEN 685 vorgenommen.  Stuhlrollen und Fußbodenheizung:  Alle Beläge sind für Stuhlrollen und Fußbodenheizung geeignet (Untergrund vorbereiten in eigener Position).  <i>Kommentar:</i> <i>Die Einstufung nach ÖNORM prEN 685, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt (z.B. Klasse 21(1), Klasse 22 (2), Klasse 23 (3))</i>									
501400	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:									
501400Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5014  Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:  Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.  <table><tr><td>Kriterien der Gleichwertigkeit:</td><td>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</td></tr><tr><td><div></div></td><td><div></div></td></tr><tr><td><div></div></td><td><div></div></td></tr><tr><td><div></div></td><td><div></div></td></tr></table> <i>Kommentar:</i> <i>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</i>	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	ZZZ
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									
<div></div>	<div></div>									
LB-Version: 22										
501401	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk mit glatter Oberfläche, einschichtig auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III.									
501401A	Kautsch.2mm glatt Granul.Bahn Granulat- oder Chipdesign, in Bahnen.	m²								
501401B	Kautsch.2mm glatt Granul.Flies Granulat- oder Chipdesign, in Fliesen.	m²								
501401E	Kautsch.2mm glatt marm.Bahn Längsorientierte Marmorierung, in Bahnen.	m²								
501401F	Kautsch.2mm glatt marm.Fliese Längsorientierte Marmorierung, in Fliesen.	m²								
501401I	Kautsch.2mm glatt uni Bahn Unifarbig, in Bahnen.	m²								



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501401K</b>	<b>Kautsch.2mm glatt uni Fliese</b> Unifarbig, in Fliesen.	<b>m<sup>2</sup></b>
501403	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk mit geprägter Oberfläche, einschichtig, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III.	
<b>501403A</b>	<b>Kautsch.2mm geprä.Streud.Bahn</b> Richtungsfreies Streudesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501403B</b>	<b>Kautsch.2mm geprä.Streud.Fliese</b> Richtungsfreies Streudesign, in Fliesen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501403C</b>	<b>Kautsch.2mm geprägt uni Bahn</b> Unifarbig, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501403D</b>	<b>Kautsch.2mm geprägt uni Fliese</b> Unifarbig, in Fliesen.	<b>m<sup>2</sup></b>
501405	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, einschichtig, elektrostatisch ableitend (al), auf Kupferband geklebt (die Erdung des Ableitsystemes erfolgt durch den Auftraggeber), Klasse 23, 34, 42, leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.	
<b>501405A</b>	<b>Kautsch.al.2mm gl.Granul.Bahn</b> 2 mm dick, glatte, matte Oberfläche und ein richtungsfreies Granulatdesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501405B</b>	<b>Kautsch.al.2mm gl.Granul.Flies</b> 2 mm dick, glatte, matte Oberfläche und ein richtungsfreies Korn- oder Granulatdesign, in Fliesen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501405C</b>	<b>Kautsch.al.2mm gepr.Kornd.Bahn</b> 2 mm dick, geprägte, matte Oberfläche und richtungsfreies Korndesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501405D</b>	<b>Kautsch.al.2mmgepr.Kornd.Flies</b> 2 mm dick, geprägte, matte Oberfläche und richtungsfreies Korndesign, in Fliesen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501405F</b>	<b>Kautsch.al.3,5 gl.Granul.Bahn</b> 3,5 mm dick, glatte, matte Oberfläche und ein richtungsfreies Korn- oder Granulatdesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
501407	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, zweischichtig, mit glatter Oberfläche, elektrostatisch leitfähig (el), auf Kupferband geklebt (die Erdung des Ableitsystems erfolgt durch den Auftraggeber), elektrisch leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I, Sonderfälle.	
<b>501407A</b>	<b>Kautsch.el.2mm gl.Granul.Bahn</b> 2 mm dick, Klasse 34, 42, Granulatdesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501407B</b>	<b>Kautsch.el.2mm gl.Granul.Flies</b> 2 mm dick, Klasse 34, 42, Granulatdesign, in Fliesen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501407C</b>	<b>Kautsch.el.2,5 gl.Punktd.Bahn</b> 2,5 mm dick, Klasse 34, 43, richtungsfreies Punktdesign, in Bahnen. Besondere Anforderungen: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501407D</b>	<b>Kautsch.el.2,5 gl.Punktd.Flies</b> 2,5 mm dick, Klasse 34, 43, richtungsfreies Punktdesign, in Fliesen. Besondere Anforderungen: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span>	<b>m<sup>2</sup></b>
501408	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, mehrschichtig, mit schalldämmendem Unterteil (schalld.), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, in Bahnen, Gesamtdicke 4 mm, Klasse 23, 33, Kautschuk-Oberteil 1,5 mm, Trittschallverbesserungsmaß 20 dB, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III.	
<b>501408A</b>	<b>Kautsch.schalld.4mm gpr.Kornd.</b> Geprägte Oberfläche und richtungsfreies Korndesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501408B</b>	<b>Kautsch.schalld.4mm gl.Granul.</b> Glatte Oberfläche und Granulatdesign, in Bahnen.	<b>m<sup>2</sup></b>
501410	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk mit matter Hammerschlagoberfläche, einschichtig, homogen, Rückseite glatt geschliffen, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 42.	
<b>501410A</b>	<b>Kautsch.hdp.3,5 Granuld.Platte</b> Mit richtungsfreiem Granulatdesign, in Platten.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501410B</b>	<b>Kautsch.hdp.3,5 Kornd.Platte</b> Mit richtungsfreiem Korndesign, in Platten.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501410C</b>	<b>Kautsch.hdp.3,5 uni.Platte</b> Unifarbig, in Platten.	<b>m<sup>2</sup></b>
501412	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk, mit Hammerschlagoberfläche, einschichtig homogen, auf Kupferband geklebt (die Erdung des Kupferbandes erfolgt durch den Auftraggeber), ableitfähig (al) gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I, weitgehend widerstandsfähig gegen Öl und Fett.	
<b>501412A</b>	<b>Kautsch.hdp.al.3,5 gran.Platte</b> 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 43, mit Granulatdesign, mit glatter, geschliffener Rückseite, in Platten (Pl.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501412B</b>	<b>Kautsch.hdp+Zäpf.al.4,5 Gran.P</b> Mit Zäpfchenrücken, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 23, 34, 43, mit Granulatdesign, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm <sup>2</sup> , Trittschallverbesserungsmaß 14 dB, in Platten (P).	<b>m<sup>2</sup></b>
501414	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk mit glatter Oberfläche, einschichtig, homogen, Rückseite glatt geschliffen, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 43.	
<b>501414A</b>	<b>Kautsch.hdp.3,5 Granmar.Fliese</b> Mit einer richtungsfreien Granulatmarmorierung, in Fliesen. Besondere Anforderungen: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span>	<b>m<sup>2</sup></b>
501416	Bodenbelag auf Stufen verlegt, aus synthetischem Kautschuk, ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite und größten Länge abgerechnet.	
<b>501416A</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm glatt chip.</b> Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, mit Granulat oder Chipdesign.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416B</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm glatt marm.</b> Mit glatter Oberfläche, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, mit längsorientierter Marmorierung.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416C</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm glatt unif.</b> Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, unifarbig.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416D</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm geprä.Streud</b> Mit geprägter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, mit Streudesign.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416E</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm geprä.unif.</b> Mit geprägter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, unifarbig.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416F</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm al glattKorn</b> Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, leitfähig Klasse I (al), mit richtungsfreiem Korn- oder Granulatdesign (Korn).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416G</b>	<b>Kautsch.Stufe 2mm al.gepräKorn</b> Mit geprägter Oberfläche (geprä), einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, leitfähig, Klasse I (al), mit richtungsfreiem Korn- oder Granulatdesign (Korn).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501416H</b>	<b>Kautsch.Stufe 3,5mm al gl.Korn</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 42, leitfähig Klasse I (al), mit richtungsfreiem Korn- oder Granulatdesign (Korn).	
501421	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk, mit Rundnoppen (Kautschnoppe) einschichtig, homogen, unifarbig, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Farbe der Farbgruppe 2 (Fg2) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	
501421A	<b>Kautschnoppe 3,2 uniFg2 Flie.</b> Gesamtdicke 3,2 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 32, 41, mit glatter geschliffener Rückseite, in Fliesen.	m <sup>2</sup>
501421B	<b>Kautschnoppe 4mm uniFg2 Plat.</b> Gesamtdicke 4 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 34, 42, mit glatter, geschliffener Rückseite, in Platten.	m <sup>2</sup>
501421C	<b>Kautschnoppe+Zäpf.5mm uniFg2 P</b> Gesamtdicke 5 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 34, 42, mit Zäpfchenrückseite, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm <sup>2</sup> , in Platten (P), Trittschallverbesserungsmaß 15 dB.	m <sup>2</sup>
501422	Aufzählung (Az) auf die Position Bodenbelag mit Rundnoppen einschichtig, homogen, unifarbig mit Farben der Farbgruppe 2.	
501422A	<b>Az Kautschnoppe 3,2 uni.Fg3</b> 3,2 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m <sup>2</sup>
501422B	<b>Az Kautschnoppe 4mm uni.Fg3</b> 4 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m <sup>2</sup>
501422C	<b>Az Kautschnoppe 5mm uni.Fg3</b> 5 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m <sup>2</sup>
501422D	<b>Az Kautschnoppe 4mm uni.Fg4</b> 4 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 4 (Fg4) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m <sup>2</sup>
501424	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), einschichtig homogen, unifarbig (uni), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, widerstandsfähig gegen Öl- und Fett (ölfest), antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Farbe der Farbgruppe 2 (Fg2) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	
501424A	<b>Kautschnopp.ölfest.4 uniFg2 P.</b> Gesamtdicke 4 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 34/42, mit glatter, geschliffener Rückseite, in Platten (P.).	m <sup>2</sup>
501424B	<b>Kautschnoppe+Zäpf.ölf.6 uni.2P</b> Gesamtdicke 6 mm, Noppenhöhe 1,5 mm, Klasse 43, mit Zäpfchenrückseite, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm <sup>2</sup> , Trittschallverbesserungsmaß 16 dB, in Platten (P).	m <sup>2</sup>
501426	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit kombinierten Rund- und Langnoppen (r-l-noppe), einschichtig homogen, unifarbig, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Gesamtdicke 4,2 mm, Noppenhöhe 0,75 mm, Klasse 42, mit glatter geschliffener Rückseite.	
501426A	<b>Kautsch.r-l-noppe 4,2 uniFg2 P</b> Farbe der Farbgruppe 2 (Fg2) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P).	m <sup>2</sup>
501426B	<b>Kautsch.r-l-noppe 4,2 uniFg3 P</b> Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P).	m <sup>2</sup>
501426C	<b>Kautsch.r-l-noppe 4,2 uniFg4 P</b> Farbe der Farbgruppe 4 (Fg4) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P).	m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501428	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kauts-noppe), ableitfähig (al), einschichtig homogen, unifarbig (uni), auf Kupferband geklebt (die Erdung des Kupferbandes erfolgt durch den Auftraggeber), Gesamtdicke 5 mm, Noppenhöhe 0,3 mm, Klasse 34, mit Zäpfchenrückseite (+Zäpf), leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I, weitgehend widerstandsfähig gegen Öl und Fett (ölf.), Trittschallverbesserungsmaß 15 dB.	
<b>501428A</b>	<b>Kauts-noppe+Zäpf.al.ölf.5uni P</b> Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers (uni), in Platten (P), Klasse 43, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm <sup>2</sup> .	<b>m<sup>2</sup></b>
501429	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), leitfähig (el), einschichtig homogen, auf Kupferband geklebt (die Erdung des Kupferbandes erfolgt durch den Auftraggeber), Gesamtdicke 5 mm, Noppenhöhe 0,3 mm, Klasse 34, 42, gut berollbar, mit Zäpfchenrückseite (+Zäpf), zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm <sup>2</sup> , leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I Sonderfälle, weitgehend säuren- und laugenbeständig, Trittschallverbesserungsmaß 15 dB, Farbe schwarz uni (schw.).	
<b>501429A</b>	<b>Kautschnoppe+Zäpf.el.5 schw.P.</b> Farbe schwarz uni (schw.), in Platten (P.).	<b>m<sup>2</sup></b>
501431	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), einschichtig, homogen, unifarbig (uni), extrem kerbzäh, schliittschuhgeeignet (Eishallenqualität), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, Gesamtdicke 9 mm, Noppenhöhe 1,5 mm, Klasse 43, mit glatt geschliffener Rückseite, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserungsmaß 17 dB.	
<b>501431A</b>	<b>Kautschnoppe kerbz.9 uniFg2 P.</b> Farbe der Farbgruppe 2 nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P.). Besondere Anforderungen: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
501433	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 43, einschichtig homogen, unifarbig (uni), mit hohen brandhemmenden Eigenschaften, brandtoxikologisch unbedenklich (TU) (gemäß DIN 4102, Brandklasse A2), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Farbe der Farbgruppe 2 nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	
<b>501433A</b>	<b>Kautschnoppe TU 4mm uniFg2 P.</b> Gesamtdicke 4 mm, Rückseite glatt geschliffen, in Platten (P.).	<b>m<sup>2</sup></b>
501435	Aufzahlung (Az) auf die Position hochdruckgepresster Kautschukbelag in Platten (Kautschpl.).	
<b>501435A</b>	<b>Az Kautschpl.Randfries</b> Für das Herstellen eines andersfarbigen Randfrieses, ohne Unterschied der Breite. Abgerechnet wird die Fläche des Frieses. Randfriesbreite (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501435B</b>	<b>Az Kautschpl.mehrfarbig</b> Für eine mehrfarbige Verlegung nach Angaben des Auftraggebers. Abgerechnet wird die gesamte mehrfarbige Fläche eines Raumes. Gemäß Skizze: <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501435F</b>	<b>Az Kautsch-bel.Markierung</b> Für das Herstellen von Markierungen in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>501435G</b>	<b>Az Kautsch-bel.Markier-streifen</b> Für das Herstellen von Markierungsstreifen (z.B. Leitsystem) in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Breite, Skizze): <input type="text"/> Betrifft Belag: <input type="text"/>	<b>m</b>
501437	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beläge aus synthetischem Kautschuk ohne Unterschied der Art für die Erschwerisse bei Einzelkleinflächen, ausgenommen Stufenflächen. Abgerechnet wird die Summe der Kleinflächen.	
<b>501437A</b>	<b>Az Kautsch-bahnenb.Fläche b.5m2</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bei Bahnenbelag, Einzelfläche bis 5 m2.	
<b>501437B</b>	<b>Az Kautsch-bahnenb.Fläche ü.5-10m2</b> Bei Bahnenbelag, Einzelfläche über 5 bis 10 m2.	<b>m²</b>
<b>501437C</b>	<b>Az Kautsch-plattenb.Fläche b.5m2</b> Bei Plattenbelag, Einzelfläche bis 5 m2.	<b>m²</b>
<b>501437D</b>	<b>Az Kautsch-plattenb.Fläche ü.5-10m2</b> Bei Plattenbelag, Einzelfläche über 5 bis 10 m2.	<b>m²</b>
501440	Verfugen der Belagsnähte von Kautschukbelägen (Kautschb.) mit glatter Oberfläche, mit einer Thermoschnur, Durchmesser 4 mm, beim Wandhochzug mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse, einschließlich Fräsen der Fugen.	
<b>501440A</b>	<b>Therm.Verfugen von Bahnen</b> Bei Bahnenbelägen entsprechend der angebotenen Bahnenbreite. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501440B</b>	<b>Therm.Verfugen von Fliesen</b> Bei Fliesenbelägen, bis 61 x 61 cm, entsprechend der angebotenen Fliesengröße. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501440C</b>	<b>Therm.Verfugen von Platten</b> Bei Plattenbelägen, entsprechend der angebotenen Plattengröße. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
501441	Verfugen der Belagsnähte von hochdruckgepressten Kautschukbelägen (Kautschb.), mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse, beim Wandhochzug mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse, einschließlich Fräsen der Fugen.	
<b>501441A</b>	<b>Verfugen Bahn m.Fugenmasse</b> Bei Bahnenbelägen entsprechend der angebotenen Bahnenbreite. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501441B</b>	<b>Verfugen Fliese m.Fugenmasse</b> Bei Fliesenbelägen bis 61 x 61 cm, entsprechend der angebotenen Fliesengröße. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
<b>501441C</b>	<b>Verfugen Platte m.Fugenmasse</b> Bei Plattenbelägen entsprechend der angebotenen Plattengröße. Betrifft Position: <input type="text"/>	<b>m²</b>
501442	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus Kautschuk in Bahnen, ohne Unterschied der Art, für das Herstellen eines Wandabschlusses mit Hohlkehle durch Hochziehen des Belages unter Verwendung eines Stützprofils, geklebt mit Kontaktkleber.	
<b>501442A</b>	<b>Az Bodenbel.Wandhochzug 10x10</b> Wandhochzug 10/10 cm, einschließlich Verfugen des Stoßes zwischen Bodenbelag und Wandhochzug mit Thermoschnur. Abgerechnet werden die Wandlängen.	<b>m</b>
<b>501442B</b>	<b>AzBodenbel.Wandhochz.Inneneck.</b> Für auf Gehrung geschnittene Innenecken, einschließlich Verschließen der Stoßfugen und Gehrungsschnitte mit 2-Komponenten PU-Fugenmasse.	<b>Stk</b>
<b>501442C</b>	<b>AzBodenbel.Wandhochz.Außeneck.</b> Für auf Gehrung geschnittene Außenecken, einschließlich Verschließen der Stoßfugen und Gehrungsschnitte mit 2-Komponenten PU-Fugenmasse.	<b>Stk</b>
501445	Sockelleisten aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.) mit dauerelastischer, 12 mm breiter Dichtungslippe, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt einschließlich Ausbilden von Außen- und Innenecken. Farbe nach Wahl des Auftraggebers, aus der Kollektion des Sockelleistenerzeugers.	
<b>501445A</b>	<b>Kautsch.Sockelleiste 60mm</b>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Wandsockelleiste, 60 mm hoch.	
<b>501445B</b>	<b>Kautsch.Sockelleiste 100mm</b> Wandsockelleiste, 100 mm hoch.	<b>m</b>
501446	Hohlkehlsokelleisten aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.), 3 mm dick, 100 mm hoch, Radius 15 mm, Breite des Fußteiles 50 mm, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt. Der Leistenfuß wird mit dem Bodenbelag fugenlos mit 2-Komponenten PU-Fugenmasse verfugt, ebenso wie die Stöße. Innen- und Außenecken werden mit fertigen Eckstücken ausgeführt (eigene Positionen).	
<b>501446A</b>	<b>Kautsch.Hohlkehlsokelleiste</b> Hohlkehlsokelleiste, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers.	<b>m</b>
<b>501446B</b>	<b>Kautsch.Hohlkehlsokelleiste innen</b> Hohlkehlsokelleiste Innenwinkel, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers.	<b>Stk</b>
<b>501446C</b>	<b>Kautsch.Hohlkehlsokelleiste außen</b> Hohlkehlsokelleiste Außenwinkel, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers.	<b>Stk</b>
501447	Sokelleisten aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.), als Stellsokel 4,5 mm dick, 50 mm hoch, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt einschließlich Ausbilden der Außen- und Innenecken.	
<b>501447A</b>	<b>Kautsch.Stellsokel 50mm</b> 50 mm hoch.	<b>m</b>
501448	Wandsockelleiste aus synthetischem Kautschuk auf den Stiegenpodesten, querschnittgleich mit den Treppenwinkeln einschließlich Ausbilden von Außen- und Innenecken.	
<b>501448A</b>	<b>Kautsch.Stellsokel 50 Podest</b> 50 mm hoch.	<b>m</b>
501450	Abschlussprofil aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.) für das Treppenauge oder Podestabschluss, mit einer 8 mm hohen und 18 mm breiten Oberkante, um das Abfließen des Reinigungswassers zu verhindern, querschnittgleich mit den Treppenwinkeln, einschließlich Ausbilden der Winkel mit Gehrungsschnitten.	
<b>501450A</b>	<b>Kautsch.Abschlussprofil Podest</b> Lotrechter Teil 30 mm hoch.	<b>m</b>
501452	Fräsen und Ausfugen der Anschlüsse zwischen dem Podestbelag und der Wandsockelleiste mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse.	
<b>501452A</b>	<b>Verfug.Kautsch.Stellsokel-Belag</b>	<b>m</b>
501453	Verfugen der Anschlüsse zwischen Formtreppe und Treppenwinkel sowie zwischen Bodenbelag und Formtreppe mit farblich passender Zweikomponenten-PU-Fugenmasse einschließlich aller notwendigen Vor- und Nacharbeiten.	
<b>501453A</b>	<b>Verf.Kautsch.Trepp-Winkel-Bel.</b>	<b>m</b>
501455	Formtreppe, Setzstufe und Treppenkannte, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, einschichtig homogen, 5 mm dick, mit Hammerschlagtrittstufe, Klasse 34, 42, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion.	
<b>501455A</b>	<b>Formtreppe Kautsch.Gran.b.100</b> Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge bis 100 cm.	<b>Stk</b>
<b>501455B</b>	<b>Formtreppe Kautsch.Gran.ü.100-130</b> Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge über 100 bis 130 cm.	<b>Stk</b>
<b>501455C</b>	<b>Formtreppe Kautsch.Gran.ü.130-160</b> Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge über 130 bis 160 cm.	<b>Stk</b>
<b>501455D</b>	<b>Formtreppe Kautsch.Gran.ü.160-200</b>	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge über 160 bis 200 cm.	
<b>501455F</b>	<b>Formtreppe Kautsch.uni b.100</b> Unifarbig, Stufenlänge bis 100 cm.	<b>Stk</b>
<b>501455G</b>	<b>Formtreppe Kautsch.uni ü.100-130</b> Unifarbig, Stufenlänge über 100 bis 130 cm.	<b>Stk</b>
<b>501455H</b>	<b>Formtreppe Kautsch.uni ü.130-160</b> Unifarbig, Stufenlänge über 130 bis 160 cm.	<b>Stk</b>
<b>501455I</b>	<b>Formtreppe Kautsch.uni ü.160-200</b> Unifarbig, Stufenlänge über 160 bis 200 cm.	<b>Stk</b>
501457	Formtreppe, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, Trittfläche mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 34, 42, Setzstufe und Treppenkante einschichtig homogen, mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion.	
<b>501457A</b>	<b>Formtrep.Kautschnopp.Gran.b100</b> Stufenlänge bis 100 cm.	<b>Stk</b>
<b>501457B</b>	<b>Formtrep.Kautschnopp.Gran.ü.100-130</b> Stufenlänge über 100 bis 130 cm.	<b>Stk</b>
<b>501457C</b>	<b>Formtrep.Kautschnopp.Gran.ü.130-160</b> Stufenlänge über 130 bis 160 cm.	<b>Stk</b>
<b>501457D</b>	<b>Formtrep.Kautschnopp.Gran.ü.160-200</b> Stufenlänge über 160 bis 200 cm.	<b>Stk</b>
501459	Formtreppe, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, Trittfläche mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 34, 42, Setzstufe und Treppenkante unifarbig, einschichtig homogen, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbe der Farbgruppe 2 nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Formtreppenerzeugers.	
<b>501459A</b>	<b>Formtrep.Kautschnoppe uni b.100</b> Stufenlänge bis 100 cm.	<b>Stk</b>
<b>501459B</b>	<b>Formtrep.Kautschnoppe uni ü.100-130</b> Stufenlänge über 100 bis 130 cm.	<b>Stk</b>
<b>501459C</b>	<b>Formtrep.Kautschnoppe uni ü.130-160</b> Stufenlänge über 130 bis 160 cm.	<b>Stk</b>
<b>501459D</b>	<b>Formtrep.Kautschnoppe uni ü.160-200</b> Stufenlänge über 160 bis 200 cm.	<b>Stk</b>
501460	Treppenwinkel aus synthetischem Kautschuk als Abschluss der Tritt- und Setzstufe an der Wand- oder Geländerseite, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt.	
<b>501460A</b>	<b>Treppenwinkel Kautsch.Wands.</b> Wandseitige Treppenwinkel. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten VE = je Stufe 1 Außenwinkel + 1 Innenwinkel.	<b>VE</b>
<b>501460B</b>	<b>Treppenwink.Kautsch.Geländers.</b> Geländerseitige Treppenwinkel. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten VE = je Stufe 1 Außenwinkel + 1 Innenwinkel.	<b>VE</b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501461	Formtreppe, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, widerstandsfähig gegen Öl- und Fett (ölf.), Trittfläche mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 34, 42, Setzstufe und Treppenkante einschichtig homogen, unifarbig, auf vorhandenen Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbgruppe färbig, nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Formtreppenerzeugers.	
<b>501461A</b>	<b>Formtreppe Kautschnop.ölf.b.100</b> Stufenlänge bis 100 cm.	<b>Stk</b>
<b>501461B</b>	<b>Formtreppe Kautschnop.ölf.ü.100-130</b> Stufenlänge über 100 bis 130 cm.	<b>Stk</b>
501462	Treppenkanten aus synthetischem Kautschuk, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt, einschließlich Wandanschlüsse und Stoßstellen, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Erzeugers, Farbgruppe färbig.	
<b>501462A</b>	<b>Treppenkante Kautsch.50/45</b> Treppenkante, Trittstufenteil 50 mm, Setzstufenteil 45 mm, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers.	<b>m</b>
<b>501462B</b>	<b>Treppenkante Kautsch.50/185</b> Treppenkante mit gleichzeitiger Setzstufenverkleidung, Trittstufenteil 50 mm, Setzstufenteil 185 mm.	<b>m</b>
<b>5015</b>	<b>Nadelvliesbeläge (Nadelfilz)</b> Strapazierwert: Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1470. Antistatisch, Fußbodenheizung: Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position). <i>Kommentar:</i> <i>Zuordnung der Strapazierwerte gemäß der ÖNORM EN 1470:</i> <i>Beanspruchungsklasse (Strapazierwert):</i> <i>Klasse 1, gering,</i> <i>z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume.</i> <i>Klasse 2, normal,</i> <i>Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer,</i> <i>Kinderzimmer, Vorzimmer.</i> <i>Klasse 3, stark,</i> <i>z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge,</i> <i>Hotelzimmer, Theater.</i> <i>Klasse 4, extrem,</i> <i>Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen,</i> <i>Kaufhäuser.</i> <i>Komfortwert:</i> <i>Ein Komfortwert wird bei Nadelvliesbelägen, da sehr einfach, nicht angegeben.</i> <i>Feuchtraumeignung:</i> <i>Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.</i>	
501500	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>501500Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5015</b>	<b>ZZZ</b>
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</i></p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	
501501	<b>Nadelvliesbelag (Nadelfilz) in Bahnen.</b>	
501501A	<b>Nadelvlies Bahn norm.meliert</b> Strapazierwert normal, meliert.	m <sup>2</sup>
501501B	<b>Nadelvlies Bahn norm.bedruckt</b> Strapazierwert normal, bedruckt.	m <sup>2</sup>
501501C	<b>Nadelvlies Bahn norm.struktur.</b> Strapazierwert normal, strukturiert.	m <sup>2</sup>
501501E	<b>Nadelvlies Bahn stark meliert</b> Strapazierwert stark, meliert.	m <sup>2</sup>
501501F	<b>Nadelvlies Bahn stark bedruckt</b> Strapazierwert stark, bedruckt.	m <sup>2</sup>
501501G	<b>Nadelvlies Bahn stark struktur</b> Strapazierwert stark, strukturiert.	m <sup>2</sup>
501501I	<b>Nadelvlies Bahn extr.meliert</b> Strapazierwert extrem, meliert.	m <sup>2</sup>
501501J	<b>Nadelvlies Bahn extr.bedruckt</b> Strapazierwert extrem, bedruckt.	m <sup>2</sup>
501501K	<b>Nadelvlies Bahn extr.struktur.</b> Strapazierwert extrem, strukturiert.	m <sup>2</sup>
501501M	<b>NadelvliesBa.stark r+t meliert</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	m <sup>2</sup>
501501N	<b>Nadelvli.Ba.stark r+t bedruckt</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	m <sup>2</sup>
501501O	<b>Nadelvli.Ba.stark r+t struktur</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	m <sup>2</sup>
501501Q	<b>Nadelvlies Ba.extr.r+t meliert</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	m <sup>2</sup>
501501R	<b>NadelvliesBa.extr.r+t bedruckt</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	m <sup>2</sup>
501501S	<b>NadelvliesBa.extr.r+t struktur</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	m <sup>2</sup>
501503	<b>Nadelvliesbelag (Nadelfilz) in Fliesen.</b>	
501503A	<b>Nadelvlies Flies.norm.meliert</b> Strapazierwert normal, meliert.	m <sup>2</sup>
501503B	<b>Nadelvlies Flies.norm.bedruckt</b>	m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert normal, bedruckt.	
<b>501503C</b>	<b>Nadelvlies Flies.norm.struktur</b> Strapazierwert normal, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503E</b>	<b>Nadelvlies Flies.stark meliert</b> Strapazierwert stark, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503F</b>	<b>NadelvliesFlies.stark bedruckt</b> Strapazierwert stark, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503G</b>	<b>NadelvliesFlies.stark struktur</b> Strapazierwert stark, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503I</b>	<b>Nadelvlies Flies.extr.meliert</b> Strapazierwert extrem, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503J</b>	<b>Nadelvlies Flies.extr.bedruckt</b> Strapazierwert extrem, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503K</b>	<b>Nadelvlies Flies.extr.struktur</b> Strapazierwert extrem, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503M</b>	<b>Nadelvl.Flies.stark r+t mel.</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503N</b>	<b>Nadelvl.Flies.stark r+t bedr.</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503O</b>	<b>Nadelvl.Flies.stark r+t struk.</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503Q</b>	<b>Nadelvl.Flies.extr.r+t meliert</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503R</b>	<b>Nadelvl.Flies.extr.r+t bedr.</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501503S</b>	<b>Nadelvl.Flies.extr.r+t strukt.</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505</b>	<b>Nadelvliesbelag (Nadelfilz) mit beschichtetem Rücken (+bR.) in Bahnen.</b>	
<b>501505A</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn norm.meliert</b> Strapazierwert normal, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505B</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn norm.bedruckt</b> Strapazierwert normal, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505C</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn norm.struktur.</b> Strapazierwert normal, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505E</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn stark meliert</b> Strapazierwert stark, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505F</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn stark bedruckt</b> Strapazierwert stark, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505G</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn stark struktur</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert stark, strukturiert.	
<b>501505I</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn extr.meliert</b> Strapazierwert extrem, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505J</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn extr.bedruckt</b> Strapazierwert extrem, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505K</b>	<b>Nadelvl+bR.Bahn extr.struktur.</b> Strapazierwert extrem, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505M</b>	<b>Nadelvl+bR.Ba.stark r+t mel.</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505N</b>	<b>Nadelvl+bR.Ba.stark r+t bedr.</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505O</b>	<b>Nadelvl+bR.Ba.stark r+t struk.</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505Q</b>	<b>Nadelvl+bR.Ba.extr.r+t meliert</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505R</b>	<b>Nadelvl+bR.Ba.extr.r+t bedr.</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501505S</b>	<b>Nadelvl+bR.Ba.extr.r+t strukt.</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507</b>	<b>Nadelvliesbelag (Nadelfilz) mit beschichtetem Rücken in Fliesen.</b>	
<b>501507A</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese norm.mel.</b> Strapazierwert normal, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507B</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese norm.bedr.</b> Strapazierwert normal, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507C</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese norm.strukt.</b> Strapazierwert normal, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507E</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese stark mel.</b> Strapazierwert stark, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507F</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese stark bedr.</b> Strapazierwert stark, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507G</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese stark strukt</b> Strapazierwert stark, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507I</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese extr.mel.</b> Strapazierwert extrem, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507J</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese extr.bedr.</b> Strapazierwert extrem, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507K</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese extr.strukt.</b> Strapazierwert extrem, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507M</b>	<b>Nadelvl+bR.Fliese stark r+t mel.</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	
<b>501507N</b>	<b>Nadelvl+bR.Flie.stark r+t bedr</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507O</b>	<b>Nadelvl+bR.Flie.stark r+t stru</b> Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507Q</b>	<b>Nadelvl+bR.Flie.extr.r+t mel.</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507R</b>	<b>Nadelvl+bR.Flie.extr.r+t bedr.</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501507S</b>	<b>Nadelvl+bR.Flie.extr.r+t struk</b> Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509</b>	Nadelvliesbelag mit Treppeneignung auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, ob gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
<b>501509A</b>	<b>Nadelvl-Stufe stark meliert</b> Strapazierwert stark, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509B</b>	<b>Nadelvl-Stufe stark bedruckt</b> Strapazierwert stark, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509C</b>	<b>Nadelvl-Stufe stark struktur.</b> Strapazierwert stark, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509E</b>	<b>Nadelvl-Stufe extr.meliert</b> Strapazierwert extrem, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509F</b>	<b>Nadelvl-Stufe extr.bedruckt</b> Strapazierwert extrem, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509G</b>	<b>Nadelvl-Stufe extr.struktur.</b> Strapazierwert extrem, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509I</b>	<b>Nadelvl-Stufe+bR stark meliert</b> Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert stark, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509J</b>	<b>Nadelvl-Stufe+bR stark bedruckt</b> Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert stark, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509K</b>	<b>Nadelvl-Stufe+bR stark struktur.</b> Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert stark, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509L</b>	<b>Nadelvl-Stufe+bR extr.meliert</b> Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert extrem, meliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509M</b>	<b>Nadelvl-Stufe+bR extr.bedruckt</b> Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert extrem, bedruckt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501509N</b>	<b>Nadelvl-Stufe+bR extr.struktur.</b> Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert extrem, strukturiert.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501512</b>	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Nadelvliesbeläge für eine elektrostatische leitfähige Ausführung und gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**501512A**      **Az Nadelvliesb.leitfähig** **m<sup>2</sup>**  
Einschließlich Leitschicht.  
Betrifft Position:

**501512B**      **Az Nadelvliesb.leitf+Kupfernetz** **m<sup>2</sup>**  
Einschließlich Verlegen eines Kupferleitnetzes aus Bändern 10 x 0,1 mm. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt.  
Betrifft Position:

**5016**      **Getuftete Bodenbeläge**  
Strapazierwert, Komfortwert:  
Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert und Komfortwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1307.  
Antistatisch, Fußbodenheizung:  
Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position).

*Kommentar:*

*Zuordnung der Strapazier- und Komfortwerte gemäß der ÖNORM EN 1307:*

*Beanspruchungsklasse (Strapazierwert):*

*Klasse 1, gering,  
z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume.  
Klasse 2, normal,  
Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer,  
Kinderzimmer, Vorzimmer.*

*Klasse 3, stark,  
z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge,  
Hotelzimmer, Theater.*

*Klasse 4, extrem,  
z.B. Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen,  
Kaufhäuser.*

*Komfortwert:*

*LC 1, einfach  
LC 2, gut  
LC 3, hoch  
LC 4, luxuriös  
LC 5, prestige*

*Feuchtraumeignung:*

*Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.*

**501600**      +      Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**501600Q**      +      **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5016** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

*LB-Version: 22*

**501601**      Getufteter Schlingenspolbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).

**501601A**      **Tuft.Schlinge Ba.Sy.K2/LC1** **m<sup>2</sup>**  
Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,  
Komfortwert: LC 1, einfach.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501601B</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601C</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601D</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601E</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601F</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601G</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601H</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601I</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601K</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601L</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601M</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601N</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601O</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501601P</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501602</b>	<b>Getufteter Schlingenpolbelag in Fliesen (Fl.), mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).</b>	
<b>501602A</b>	<b>Tuft.Schlinge Fl.Sy.K3/LC1</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	
<b>501602B</b>	<b>Tuft.Schlinge Fl.Sy.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501602C</b>	<b>Tuft.Schlinge Fl.Sy.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604</b>	<b>Getufteter Schlingenpolbelag, Polmaterial: Mischung (Mi.).</b>	
<b>501604A</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604B</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604C</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604D</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604E</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604F</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604G</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604H</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604I</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Misch.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604K</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Mi.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604L</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Mi.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604M</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Mi.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501604N</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Mi.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604O</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Mi.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501604P</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Mi.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606</b>	<b>Getufteter Schlingenpolbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).</b>	
<b>501606A</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606B</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606C</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606D</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606E</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606F</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606G</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606H</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606I</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wolle K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606K</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wo.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606L</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wo.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501606M</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wo.K3/LC3 r+t</b>	<b>m<sup>2</sup></b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	
<b>501606N</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wo.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m²</b>
<b>501606O</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wo.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m²</b>
<b>501606P</b>	<b>Tuft.Schlinge Ba.Wo.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m²</b>
<b>501608</b>	<b>Getufteter Schlingenpolbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501608D</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Sy.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501608E</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Sy.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501608F</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Sy.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501608G</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Sy.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501608H</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Sy.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501608I</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Sy.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501609</b>	<b>Getufteter Schlingenpolbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Mi.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501609D</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Mi.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501609E</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Mi.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501609F</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Mi.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501609G</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Mi.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501609H</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Mi.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501609I</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Mi.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501610</b>	<b>Getufteter Schlingenpolbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501610D</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Wo.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501610E</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Wo.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501610F</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Wo.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501610G</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Wo.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501610H</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Wo.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501610I</b>	<b>Tuft.Schlinge Stufe Wo.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614</b>	<b>Getufteter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).</b>	
<b>501614A</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614B</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614C</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614D</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614E</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614F</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501614H</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614I</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614J</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614K</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614M</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614N</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614O</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614P</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614Q</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614R</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501614S</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501615</b>	<b>Getufteter Velourbelag in Fliesen (Fl.), mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).</b>	
<b>501615A</b>	<b>Tuft.Velourbelag Fl.Sy.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501615B</b>	<b>Tuft.Velourbelag Fl.Sy.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501615C</b>	<b>Tuft.Velourbelag Fl.Sy.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617</b>	<b>Getufteter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: Mischung (Mi.).</b>	
<b>501617A</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC1</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	
<b>501617B</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617C</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617D</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617E</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617F</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617H</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617I</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617J</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617K</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617M</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617N</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617O</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617P</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617Q</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501617R</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC3 r+t</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	
<b>501617S</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619</b>	<b>Getufteter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).</b>	
<b>501619A</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619B</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619C</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619D</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619E</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619F</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619H</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619I</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619J</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619K</b>	<b>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619M</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619N</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619O</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501619P</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619Q</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619R</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501619S</b>	<b>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621</b>	<b>Getufteter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501621D</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621E</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621F</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621G</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621H</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621I</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501621J</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501622</b>	<b>Getufteter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Misch.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501622D</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501622E</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501622F</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K3/LC3</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	
<b>501622G</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501622H</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501622I</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501622J</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m²</b>
<b>501623</b>	Getufteter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wolle), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
<b>501623D</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501623E</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501623F</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501623G</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501623H</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501623I</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501623J</b>	<b>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m²</b>
<b>501626</b>	Getufteter Schlingen-Velourbelag (Level Cut Loop/LCL) in Bahnen (Ba.), aus 100 Prozent Polyamid (Synth.).	
<b>501626A</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501626B</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501626C</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC2</b>	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	
<b>501626D</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501626E</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501626F</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501626G</b>	<b>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501629</b>	Getufteter Schlingen-Velourbelag (Level Cut Loop/LCL) mit Treppeneignung aus 100 Prozent Polyamid (Synth.) auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
<b>501629A</b>	<b>Tuft LCL Synth.Stufe K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501629B</b>	<b>Tuft LCL Synth.Stufe K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501635</b>	Aufzählung (Az) auf die Positionen getuftete Schlingen-, Velour- oder Schlingen-Velourbeläge für eine elektrostatisch leitfähige Ausführung gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.	
<b>501635A</b>	<b>Az getufteter Bel.leitfähig</b> Einschließlich Leitschicht. Betrifft Belag der Position: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501635B</b>	<b>Az getuft.Bel.leitf+Kupfernetz</b> Einschließlich Verlegen eines Kupferleitnetzes aus Bändern 10 x 0,1 mm. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt. Betrifft Belag der Position: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>5017</b>	<b>Gewebte Beläge</b>  Strapazierwert, Komfortwert:  Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert und Komfortwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1307.  Antistatisch, Fußbodenheizung:  Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position).  <i>Kommentar:</i> Zuordnung der Strapazier- und Komfortwerte gemäß der ÖNORM EN 1307: Beanspruchungsklasse (Strapazierwert): Klasse 1, gering, z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume. Klasse 2, normal, Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer, Kinderzimmer, Vorzimmer. Klasse 3, stark, z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge, Hotelzimmer, Theater. Klasse 4, extrem, z.B. Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen, Kaufhäuser.	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div>Komfortwert: LC 1, einfach LC 2, gut LC 3, hoch LC 4, luxuriös LC 5, prestige  Feuchtraumeignung:  Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.</div>	
501700	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
501700Q	<div><div><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div>Kommentar: Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div><div>LB-Version: 22</div></div></div> <div>ZZZ</div> <div>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</div>	
501701	Gewebter Schlingenbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).	
501701A	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC1</div><div>Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.</div></div>	m²
501701B	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC2</div><div>Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.</div></div>	m²
501701C	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC3</div><div>Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.</div></div>	m²
501701D	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC4</div><div>Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.</div></div>	m²
501701E	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC1</div><div>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.</div></div>	m²
501701F	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC2</div><div>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.</div></div>	m²
501701G	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC3</div><div>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.</div></div>	m²
501701H	<div><div>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC4</div><div>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.</div></div>	m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501701I</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701J</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701K</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701L</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701M</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701N</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701O</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701P</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701Q</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701R</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701S</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501701T</b>	<b>Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501702</b>	<b>Gewebter Schlingenbelag in Fliesen (Fl.), mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.).</b>	
<b>501702A</b>	<b>Gew.Schlingenb.Fl.Synth.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501702B</b>	<b>Gew.Schlingenb.Fl.Synth.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501702C</b>	<b>Gew.Schlingenb.Fl.Synth.K3/LC3</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	
501704	Gewebter Schlingenbelag in Bahnen, Polmaterial: Mischung (Mi.).	
501704A	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	m <sup>2</sup>
501704B	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	m <sup>2</sup>
501704C	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	m <sup>2</sup>
501704D	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	m <sup>2</sup>
501704E	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	m <sup>2</sup>
501704F	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	m <sup>2</sup>
501704G	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	m <sup>2</sup>
501704H	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	m <sup>2</sup>
501704I	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	m <sup>2</sup>
501704J	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	m <sup>2</sup>
501704K	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	m <sup>2</sup>
501704L	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	m <sup>2</sup>
501704M	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	m <sup>2</sup>
501704N	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501704O</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501704P</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501704Q</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501704R</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501704S</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501704T</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706</b>	<b>Gewebter Schlingenbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).</b>	
<b>501706A</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706B</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706C</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706D</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706E</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706F</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706G</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706H</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706I</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC1</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	
<b>501706J</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706K</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706L</b>	<b>Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706M</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706N</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706O</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706P</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706Q</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706R</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706S</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501706T</b>	<b>Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501708</b>	<b>Gewebter Schlingenbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501708A</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501708B</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501708C</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501708D</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501708E</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501708F</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501709</b>	<b>Gewebter Schlingenbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Mi.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501709A</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501709B</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501709C</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501709D</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501709E</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501709F</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501710</b>	<b>Gewebter Schlingenbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501710A</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501710B</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501710C</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501710D</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501710E</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K4/LC2</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	
<b>501710F</b>	<b>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715</b>	<b>Gewebter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.).</b>	
<b>501715A</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715B</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715C</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715D</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715E</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715F</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715G</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715H</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715I</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715J</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715K</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715L</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715M</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501715N</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715O</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715P</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715Q</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715R</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715S</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501715T</b>	<b>Gew.Velourb.Ba.Sy.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501716</b>	<b>Gewebter Velourbelag in Fliesen (Fl.) mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.).</b>	
<b>501716A</b>	<b>Gew.Velourb.Fl.Synth.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501716B</b>	<b>Gew.Velourb.Fl.Synth.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501716C</b>	<b>Gew.Velourb.Fl.Synth.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718</b>	<b>Gewebter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: Mischung (Mi.).</b>	
<b>501718A</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718B</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718C</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718D</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718E</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC1</b>	<b>m<sup>2</sup></b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	
<b>501718F</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718G</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718H</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718I</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718J</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718K</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718L</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718M</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718N</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718O</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718P</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718Q</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718R</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718S</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501718T</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Mi.K4/LC4 r+t</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	
501720	Gewebter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).	
501720A	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach.	m <sup>2</sup>
501720B	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	m <sup>2</sup>
501720C	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	m <sup>2</sup>
501720D	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	m <sup>2</sup>
501720E	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	m <sup>2</sup>
501720F	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	m <sup>2</sup>
501720G	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	m <sup>2</sup>
501720H	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	m <sup>2</sup>
501720I	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	m <sup>2</sup>
501720J	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	m <sup>2</sup>
501720K	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	m <sup>2</sup>
501720L	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	m <sup>2</sup>
501720M	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	m <sup>2</sup>
501720N	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501720O</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501720P</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501720Q</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC1 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501720R</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501720S</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501720T</b>	<b>Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501725</b>	Geweber Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
<b>501725A</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Sy.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501725B</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Sy.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501725C</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Sy.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501725D</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Sy.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501725E</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Sy.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501725F</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Sy.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501726</b>	Geweber Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Mi.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
<b>501726A</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Mi.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>501726B</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Mi.K3/LC2</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	
<b>501726C</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Mi.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501726D</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Mi.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501726E</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Mi.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501726F</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Mi.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501727</b>	Gewebter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
<b>501727A</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Wo.K3/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501727B</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Wo.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501727C</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Wo.K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501727D</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Wo.K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501727E</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Wo.K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501727F</b>	<b>Gew.Velourbel.Stufe Wo.K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501731</b>	Gewebter Schlingen-Velourbelag (LCL) aus 100 Prozent Polyamid (Sy.).	
<b>501731A</b>	<b>Gew.LCL Synth.K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501731B</b>	<b>Gew.LCL Synth.K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501731C</b>	<b>Gew.LCL Synth.K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501731D</b>	<b>Gew.LCL Synth.K3/LC3</b>	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	
<b>501731E</b>	<b>Gew.LCL Synth.K3/LC4</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.	<b>m²</b>
<b>501731H</b>	<b>Gew.LCL Synth.K3/LC2 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m²</b>
<b>501731I</b>	<b>Gew.LCL Synth.K3/LC3 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m²</b>
<b>501731J</b>	<b>Gew.LCL Synth.K3/LC4 r+t</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).	<b>m²</b>
<b>501733</b>	<b>Gewebter Schlingen-Velourbelag (LCL) mit Treppeneignung und 100 Prozent Polyamid (Sy.) auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</b>	
<b>501733A</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K2/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501733B</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K2/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501733C</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K3/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501733D</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K3/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501733E</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K4/LC1</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.	<b>m²</b>
<b>501733F</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K4/LC2</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.	<b>m²</b>
<b>501733G</b>	<b>Gew.LCL Synth.Stufe K4/LC3</b> Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.	<b>m²</b>
<b>501736</b>	<b>Aufzahlung (Az) auf die Positionen gewebte Schlingen-, Velour- oder Schlingen-Velourbeläge für eine elektrostatisch leitfähige Ausführung gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.</b>	
<b>501736A</b>	<b>Az gewebter Bel.leitfähig</b> Einschließlich Leitschicht. Betrifft Belag der Position: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m²</b>
<b>501736B</b>	<b>Az gewebt.Bel.leitf+Kupfernetz</b> Einschließlich Verlegen eines Kupferleitnetzes aus Bändern 10 x 0,1 mm. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt. Betrifft Belag der Position: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

## 5019 Laminatböden

Strapazierwert:

In den Positionen wurde die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert gemäß ÖNORM prEN 13329 vorgenommen.

*Kommentar:*

*Klassifizierung:*

*Die Klassifizierung gemäß ÖNORM EN prEN 13329 ist anzugeben.*

*Verwendungsbereich WOHNEN:*

*Klasse 21:*

*Benützungsintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.*

*Klasse 22:*

*Benützungsintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.*

*Klasse 23:*

*Benützungsintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer,  
Eingangsflore.*

501900 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

### 501900Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5019

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

501902 PE-Folie für Feuchtigkeitsabdichtung und/oder Dampfsperre, mit Überlappungen von 20 cm verlegt und 5 cm an den Wänden ohne Erschwerisberechnung hochgezogen. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.

501902A **PE-Folie 0,2mm** m<sup>2</sup>  
0,2 mm dick.

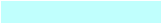
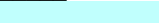
501902B **PE-Folie 0,2mm verklebt** m<sup>2</sup>  
0,2 mm dick, als Dampfsperre die Überlappungen verklebt.

501904 Unterbodenschutzmatte aus Polystyrol EPS, Aluminium kaschiert, Stoßfugen mit Aluklebeband verklebt als Dampfsperre, Tritt- und Wärmedämmung.

501904A **Schutzmatte EPS+Al 3mm** m<sup>2</sup>  
3 mm dick.

501904B **Schutzmatte EPS+Al 6mm** m<sup>2</sup>  
6 mm dick.

501905 Wärme- und Trittschalldämmung, ohne Verklebung auf eine etwaige Dampfsperre (eigene Position), in den Stößen versetzt, verlegt.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501905A</b>	<b>Dämmpl.Weichfaser 5mm</b> Weichfaserplatten, 5 mm dick.	<b>m²</b>
<b>501905B</b>	<b>PE-Matten 3mm</b> Polyethylen (PE-) Matten 3 mm dick.	<b>m²</b>
<b>501905C</b>	<b>Geschlossenzelliger Schaumst.</b> Aus geschlossenzelligem Schaumstoff, mindestens 65 g/m2.	<b>m²</b>
501907	Laminatbodenbelag, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus der Dekorauswahl des Erzeugers, lichteht, stuhlrollengeeignet, zigaretteglutfest, bestehend aus einer HDF- oder Spanträgerplatte mit einer Laminatoberschicht und Unterschicht als Gegenzug, in Nut und Feder verleimt.	
<b>501907A</b>	<b>Laminatboden Kl.21/31</b> Laminatober- und unterschicht 0,5 mm, Gesamtdicke 8 mm, Klasse 21 oder 31 (Kl.21/31), auf den Untergrund schwimmend verlegt.	<b>m²</b>
<b>501907B</b>	<b>Laminatboden Kl.22/32</b> Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, Gesamtdicke 7 mm, Klasse 22 oder 32 (Kl.22/32), auf den Untergrund schwimmend verlegt.	<b>m²</b>
<b>501907C</b>	<b>Laminatboden Kl.23/33</b> Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, Gesamtdicke 9 mm, Klasse 23 oder 33 (Kl.23/33), auf den Untergrund schwimmend verlegt.	<b>m²</b>
<b>501907D</b>	<b>Laminatboden m.Kork Kl.32</b> Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, mit einer Unterlage von Naturkork 1,5 mm dick, Gesamtdicke 8 mm, Klasse 32 (Kl.32), auf den Untergrund schwimmend verlegt.	<b>m²</b>
501908	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Laminatbodenbeläge, für das Einlegen von farbigen Streifen gemäß Skizze oder Anordnung, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.	
<b>501908A</b>	<b>Az Laminatboden Farbstreifen</b> Skizze:  Betrifft Position: 	<b>m²</b>
501910	Zum Laminatboden dekorgleiche laminatummantelte Profile, einschließlich Befestigungsmaterial (Schienen).	
<b>501910A</b>	<b>Laminatb.Dekor-Endprofil</b>	<b>m</b>
<b>501910B</b>	<b>Laminatb.Dekor-Bewegungsprofil</b>	<b>m</b>
<b>501910C</b>	<b>Laminatb.Dekor-Ausgleichprofil</b>	<b>m</b>
<b>501C</b>	<b>+ Vorarbeiten Bodenbeläge (FORBO flooring, Eurocol)</b> Version: 2021-04 Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben. <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet. <b>Emissionsbegrenzung:</b> Zur Vorbeugung von langanhaltenden Belastungen der Raumluft durch flüchtige organische Substanzen (VOC) werden nach dem Stand der Technik sehr emissionsarme Verlegewerkstoffe (EMICODE EC1, Gemeinschaft Emissionskontrollierter Verlegestoffe - GEV) eingesetzt. Als Nachweis für die Konformität der Produkte ist den Angebotsunterlagen die GEV-Lizenz beigelegt, soweit nicht zwingende technische Gründe gegen den Einsatz der EC1 Verlegestoffe sprechen. <b>Aufzahlungen:</b> Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><u>Kommentar:</u> Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</p>	
501C00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>501C00Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 501C</b>	<b>ZZZ</b>
	<p>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p>	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<p><u>Kommentar:</u> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p>	
	LB-Version: 22	
501C01	+ Aufnehmen des Bodenbelages, Gesamtdicke über 2 bis 4 mm, Belag geklebt, Untergrund Estrich, anfallende Stoffe in vom Auftraggeber gestellten Behälter sammeln, entsorgungsgerechtes Zerkleinern und Entsorgen werden gesondert vergütet.	
<b>501C01A</b>	<b>+ Bodenbelag aufnehmen Dicke 2-4mm</b>	<b>FOR m<sup>2</sup></b>
501C02	+ Anschleifen und Absaugen des Untergrundes	
<b>501C02A</b>	<b>+ Untergrund mechanisch vorbehandeln</b>	<b>FOR m<sup>2</sup></b>
	<p>Bestehend aus ..... zur Verbesserung der Haftung. Abgetragenes Material wird Eigentum des Auftragnehmers und ist umweltgerecht nach den Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.</p>	
501C03	+ Spannungsrisse, Schwind- und Scheinfugen im Untergrund mit lösemittelfreier, emissionsarmer (EMICODE EC1R PLUS), 2 komponenten Silikat-Vergussmasse, kraftschlüssig schließen. Fugen sind gegebenenfalls mit einem Winkelschleifer zu verbreitern und alle 30 cm durch Einbringen eines Querschnittes und Einlegen von Wellenverbindern festzulegen. In das noch flüssige Material ist Quarzsand im Überschuss einzustreuen, um eine gute Haftung der darauf aufzubringenden Materialien zu gewährleisten. z.B. von EUROCOL 913 Europlan Silicat und von EUROCOL 846 Europlan Sand oder Gleichwertiges.	
<b>501C03A</b>	<b>+ Risse verdübeln/vergießen m.EP Vergussmasse</b>	<b>FOR m<sup>2</sup></b>
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
501C04	+ Vorbereiteten Estrich mit dem wasserfreien, lösemittelfreien 2 K-Vorstrich, mit Roller vollflächig und deckend grundieren. Bei stark saugendem Untergrund kann ein mehrfaches Auftragen des Vorstrichs notwendig sein, um eine deckende Grundierung zu erhalten. Pfützenbildung vermeiden. Zur Herstellung der Haftung der folgenden Spachtelung ist in das noch flüssige Material Quarzsand im Überschuss einzustreuen. z.B. von EUROCOL 025 Euroblock Deep und von EUROCOL 846 Europlan Sand oder Gleichwertiges.	
<b>501C04A</b>	<b>+ Estrich m.verfestigendem EP Vorstrich grundieren</b>	<b>FOR m<sup>2</sup></b>
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
501C07	+ Nach Anordnung durch den Auftraggeber sind noch feuchte zementäre Untergründe (Zementestrich, Beton ohne Limit) mit lösemittel- und wasserfreiem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1R Plus) 2K-Vorstrich, mit Roller vollflächig und gut deckend zweifach im Kreuzgang zu grundieren. Zur Herstellung der Haftung der folgenden Spachtelung ist in das noch flüssige Material Quarzsand im Überschuss einzustreuen. z.B. von EUROCOL 0241 Euroblock Reno und von EUROCOL 846 Europlan Sand oder Gleichwertiges.	
<b>501C07A</b>	<b>+ Feuchte zement.Untergr.gg.Restfeuchte absp.</b>	<b>FOR m<sup>2</sup></b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
501C08	+ Ausgleichen von groben Unebenheiten, Estrichausbrüchen und Löchern im Untergrund mit standfester, sehr emissionsarmer (EMICODE EC1R Plus), schnell härtender Füllmasse, Schichtdicke bis 50 mm, geschmeidig bis standfest einstellbar, streckbar mit Quarzsand. Mit anschließender Nachgrundierung für Spachtelarbeiten mit Vorstrich, 1:4 mit Wasser verdünnt. z.B. von EUROCOL 940 Europlan Quick und von EUROCOL 044-1 Europrimer Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C08A</b>	<b>+ Ausgleichen v.Unebenheiten standfest b.50mm</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C09	+ Festverschraubte Holzwerkstoffplattenkonstruktion oder gipsgebundene Bauplatten mit lösemittelfreiem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsanstrich, unverdünnt, vollflächig und deckend grundieren. z.B. von EUROCOL 044-1 Europrimer Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C09A</b>	<b>+ Spanpl.o.gipsgebund.Baupl.fugenfüll.grund.</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C10	+ Rakeln mit Stiftrakel, bei dem eine entsprechende zu erwartende Schichtdicke über die variablen Führungsstifte einstellbar ist, anschließend mit Stachelentlüftungsrolle die frisch aufgetragene, noch flüssige Nivelliermasse entlüften, um eine gleichmäßige porenarme und frei von Kellenschlägen Oberfläche zu erhalten.	
<b>501C10A</b>	<b>+ Rakeln</b>	FOR m²
501C11	+ Unterboden nach ausreichender Trocknung des Vorstrichs in einer Dicke von i.M. 2 mm mit selbstverlaufender, stuhlrollengeeigneter, zementärer, sehr emissionsarmer (EMICODE EC1R Plus) Spachtelmasse in Raket- und Stachelwalzentechnik vollflächig spachteln,pumpfähig. z.B. von EUROCOL 960 Europlan Super oder Gleichwertiges.	
<b>501C11A</b>	<b>+ Untergrund i.M.2mm zementär spachteln</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C12	+ Verformungsfähigen Unterboden (Holzwerkstoff, Parkett) nach ausreichender Trocknung des Vorstrichs mit i.M.: 5 mm mit selbstverlaufender, stuhlrollengeeigneter, faserarmer, zementärer, sehr emissionsarmer (EMICODE EC1R), Spachtelmasse ganzflächig spachteln. Mindestauftragsdicke 3 mm. z.B. von EUROCOL 965 Europlan Fibre oder Gleichwertiges.	
<b>501C12A</b>	<b>+ Untergrund i.M.5mm faserarmiert spachteln</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C13	+ Unterboden nach ausreichender Trocknung des Vorstrichs in einer Dicke von i.M. 2 mm mit selbstverlaufendem, gipsbasierendem, sehr emissionsarmem (EMICODE EC1 Plus), stuhlrollengeeignetem Gipsausgleich in Raket- und Stachelwalzentechnik vollflächig spachteln. Pumpfähig. z.B. von EUROCOL 920 Europlan Alphyh oder Gleichwertiges.	
<b>501C13A</b>	<b>+ Untergrund i.M.20mm gipsgebunden spachteln</b> Verlegereif bei 3 mm ..... nach ca. 24 Stunden, darüber hinaus sind längere Trockenzeiten einzuplanen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C14	+ Nichtsaugende mineralische Untergründe in einer Dicke i.M.: 2 mm, - ohne Grundierung - direkt mit selbstverlaufender, stuhlrollengeeigneter, zementärer, sehr emissionsarmer (EMICODE EC1R Plus) Spachtelmasse in Raket- und Stachelwalzentechnik vollflächigspachteln, hierbei ist keine Grundierung notwendig. z.B. von EUROCOL 990 Europlan Direkt oder Gleichwertiges.	
<b>501C14A</b>	<b>+ Altuntgr.ohne Grund.schnellabb.2-20mm spach</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C15	+ Leistung wie beschrieben, jedoch als 2. Spachtelung. Ausführung nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers. Der erforderliche Voranstrich ist in den Einheitspreis einzukalkulieren mit gleichlautender Spachtelmasse vollflächig spachteln. z.B. von EUROCOL 990 Europlan Direkt oder Gleichwertiges.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>501C15A +</b>	<b>Zweitspachtelung je 1mm ausführen</b>	FOR <b>m²</b>
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>501C16 +</b>	An unterschiedliche Höhenlagen vorhandener Estriche im Übergangsbereich anarbeiten und abglätten. Mit standfester, sehr emissionsarmer (EMICODE EC1R Plus) schnell härtender Füllmasse, Schichtdicke bis 50 mm geschmeidig bis standfest einstellbar, sodass anschließende Klebearbeiten übergangsfrei, ohne Behinderungen, vorgenommen werden können. z.B. von EUROCOL 940 Europlan Quick oder Gleichwertiges.	
<b>501C16A +</b>	<b>Anarbeiten an Übergänge</b>	FOR <b>m²</b>
	Schichtdicke(mm): <input type="text"/>	
<b>501C17 +</b>	Überstehenden Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden, Abfall ordnungsgemäß entsorgen.	
<b>501C17A +</b>	<b>Estrichrandstreif.nach d.Spachteln abschn.</b>	FOR <b>m²</b>
<b>501C18 +</b>	Fehlende Estrichrandstreifen vor dem Spachteln zur Vermeidung von Spachtelmasse-einläufen an aufgehenden Bauteilen setzen. z.B. von EUROCOL 802 Eurostrip Basic oder Gleichwertiges.	
<b>501C18A +</b>	<b>Estrichrandstreif.v.Spachteln setzen</b>	FOR <b>m²</b>
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>501C19 +</b>	Zur Herstellung der Querleitfähigkeit bei der Verlegung von leitfähigen Bodenbelägen, lösemittelfreien und sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) schwarzen Vorstrich vollflächig und deckend auf den vorbereiteten Unterboden auftragen. z.B. von EUROCOL 041 Europrimer EC oder Gleichwertiges.	
<b>501C19A +</b>	<b>Untergrund leitfähig vorstreichen</b>	FOR <b>m²</b>
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>501C20 +</b>	Je 30 m2 eine Ableitung aus Kupferband, selbstklebend ca. 1 m auf den grundierten Unterboden an einer durch einen Elektrofachmann zu bezeichnenden Stelle über den künftigen Belag aufkleben und an der Wand hochstellen. Der Anschluss Kupferband-Erdpotential ist entsprechend den VDE-Vorschriften durch einen vom Auftraggeber beauftragten Elektrofachmann vorzunehmen. Dabei darf kein Punkt im Raum weiter als 10 m von der Ableitfahne entfernt sein. z.B. von EUROCOL 801 Eurostrip EC oder Gleichwertiges.	
<b>501C20A +</b>	<b>Kupferband/30m2 als Ableitfahne installieren</b>	FOR <b>m</b>
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>501C21 +</b>	Ausbildung von Hochzügen aus Bodenbelagsmaterial. Kleben mit lösemittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskontaktklebstoff im Kontaktklebeverfahren. z.B. Stützprofil von EUROCOL Hohlkehlprofil 41-348 geklebt mit z.B. EUROCOL 650 Eurostar Fastcol oder Gleichwertiges.	
<b>501C21A +</b>	<b>Hochzug-Sockel ausbilden m.Stützprofil</b>	FOR <b>m</b>
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	einschließlich Innen- und Außeneckenausbildung auf Gehrung geschnitten an aufgehenden Bauteilen (cm): <input type="text"/>	
	einschließlich der Montage von Stützprofilen/Hohlkehlprofil. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>501C31 +</b>	Grundreinigen, Anschleifen und Absaugen der festliegenden keramischen Fliesen/Platten zur Vorbereitung von Spachtelarbeiten.	
<b>501C31A +</b>	<b>Keram.Fliesen grundreinigen/mechanisch vorbehandeln</b>	FOR <b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501C32	+ Vorbereiten neuer Zementestrich mit dem lösungsmittelfreien, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) Dispersionsanstrich, 1:5 mit Wasser verdünnt, vollflächig und deckend grundieren. z.B. von EUROCOL 050 Europrimer Mix oder Gleichwertiges.	
<b>501C32A</b>	<b>+ Zementestrich neu grundieren</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C33	+ Vorbereiten neuer calciumsulfatgebundener Estriche mit dem lösungsmittelfreien, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsanstrich, 1:1 mit Wasser verdünnt, vollflächig und deckend grundieren. z.B. von EUROCOL 044-1 Europrimer Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C33A</b>	<b>+ Calciumsulfatestrich neu grundieren</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C34	+ Vorbereiten neuer Gussasphalt mit dem lösungsmittelfreien, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsanstrich, unverdünnt, vollflächig und deckend grundieren. z.B. von EUROCOL 044-1 Europrimer Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C34A</b>	<b>+ Gussasphalt neu grundieren</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C35	+ Vorbereiten festliegende keramische Fliesen/Platten mit dem lösungsmittelfreien, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsanstrich, unverdünnt, vollflächig und deckend grundieren. z.B. von EUROCOL 044-1 Europrimer Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C35A</b>	<b>+ Keramische Fliesen/Platten grundieren</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C36	+ Fehlende Estrichrandstreifen vor dem Spachteln zur Vermeidung von Spachtelmasse-einläufen an aufgehenden Bauteilen setzen. z.B. von EUROCOL 802 Eurostrip Basic oder Gleichwertiges.	
<b>501C36A</b>	<b>+ Estrichrandstreifen v.Spachteln setzen</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C37	+ Boden-Linoleumbelag, Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten, vollflächig geklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EUROCODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff. z.B. von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C37A</b>	<b>+ Linoleum kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C38	+ Boden-Linoleumbelag ableitfähig, Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten, vollflächig geklebt mit leitfähigem, grauen, wasserreduziertem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EUROCODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff. z.B. von EUROCOL 641 Eurostar Spezial EC oder Gleichwertiges.	
<b>501C38A</b>	<b>+ Linoleum ableitfähig kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C39	+ Sockelleisten, Treppenbeläge vollflächig geklebt mit lösungsmittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskontaktklebstoff im Kontaktklebeverfahren. z.B. von EUROCOL 650 Eurostar Fastcol oder Gleichwertiges.	
<b>501C39A</b>	<b>+ Sockelleisten Treppenbeläge kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C40	+ Heterogener Designbelag aus Vinyl (PVC) vollflächig geklebt mit faserarmiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) vollflächig und deckend grundieren Dispersionsklebstoff im Nassbettverfahren. z.B. von EUROCOL 644 Eurostar Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>501C40A</b>	<b>+ Designbelag heterogen kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501C41	+ Homogener Bodenbelag aus Vinyl (PVC) in Fliesen, ableitfähig, vollflächig geklebt mit leitfähigem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Nassbettverfahren. z.B. von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges.	
<b>501C41A</b>	<b>+ Homogenen PVC ableitfähig kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C42	+ Homogener Bodenbelag aus Vinyl (PVC) in Fliesen, vollflächig geklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Nassbettverfahren. z.B. von EUROCOL 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges.	
<b>501C42A</b>	<b>+ Homogenen PVC kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C43	+ Verbundbelag aus Vinyl (PVC), Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten, vollflächig geklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Nassbettverfahren. z.B. von EUROCOL 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges.	
<b>501C43A</b>	<b>+ Verbundbelag PVC kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C44	+ Nadelfliesbelag in Bahnen, vollflächig geklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Nassbettverfahren. z.B. von EUROCOL 609 Eurostar oder Gleichwertiges.	
<b>501C44A</b>	<b>+ Nadelvliesbahn extrem r+t kleben</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
501C45	+ Schnell abbindender Einseit-Klebstoff mit zähharter Klebstoffuge und hoher Endfestigkeit für PVC/CV:Beläge in Bahnen, PVC-Verbundbeläge mit Polyester- oder Mineralfaserträger. Auf normgerechte, saugfähige Untergründe. Lösemittelfrei, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) faserarmierten Dispersionsklebstoff vollflächig geklebt. z.B. von EUROCOL 528 Eurostar Allround oder Gleichwertiges.	
<b>501C45A</b>	<b>+ Nassklebstoff</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
<b>501P</b>	<b>+ Untergrund vorbereiten (PCI)</b> Version: 2025-08 <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines Erzeugers verwendet. <u>Kommentar:</u> Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen). LB-Version: 22	
501P00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>501P00Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 501P</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div>	ZZZ Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

501P01 + Ausgleichen von rauen, unebenen Estrich-, Beton- und Anhydrit-Bodenuntergründen im Innenbereich mit einer leichtverlaufenden, schnell erhärtenden (ca. nach 3 Stunden begehbar), 1-komponentigen (1k) Ausgleichsmasse auf Spezialzementbasis (Fließspacht.), unter Oberbelägen jeder Art, z.B. PCI-PERIPLAN FLOW oder Gleichwertiges.

**501P01A + Estrich Fließspacht.1k 0,5-15mm** PCI **m<sup>2</sup>**  
Schichtdicke 0,5 bis 15 mm.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**501P01B + Estrich-Fließspacht.1k+Quarz -30mm** PCI **m<sup>2</sup>**  
Mit Quarzsandabmischung, Schichtdicke über 15 bis 30 mm.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

501P02 + Ausgleichen von vorbehandelten und grundierten (eigene Positionen) Estrich- und Betonuntergründen mit einer 1-komponentigen (1k), leicht verlaufenden, schnellhärtenden, pumpfähigen Ausgleichsmasse (Estrichausgleichsm.), auf Spezialzementbasis (Zem.), kunststoffvergütet.

**501P02A + Estrichausgleichsm.1k-Zem.3-10mm** PCI **m<sup>2</sup>**  
Schichtdicke 3 bis 10 mm, geeignet für Oberbeläge oder zur direkten Nutzung durch Gehverkehr und durch Luftbereifte Fahrzeuge, z.B. mit PCI-PERIPLAN oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**501P02B + Estrichausgleichsm.1k-Zem.-20mm** PCI **m<sup>2</sup>**  
Schichtdicke über 10 bis 20 mm, geeignet für Oberbeläge oder zur direkten Nutzung durch Gehverkehr und durch Luftbereifte Fahrzeuge, z.B. mit PCI-PERIPLAN oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**501P02C + Estrichausgleichsm.1k-Zem.-30mm** PCI **m<sup>2</sup>**  
Schichtdicke über 20 bis 30 mm, geeignet für Oberbeläge oder zur direkten Nutzung durch Gehverkehr und durch Luftbereifte Fahrzeuge, z.B. mit PCI-PERIPLAN oder Gleichwertigem.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

501P03 + Vorbehandeln (Vorbeh.) von Holzböden (z.B. Dielen Holzspanplatten und dergleichen) vor dem Überspachteln mit z.B. PCI-PERIPLAN EXTRA (eigene Position), einschließlich Nachschrauben federnder und knirschender Dielen, Anschleifen und Absaugen des Holzuntergrundes und Schließen der Fugen, Risse und Löcher mit, z.B. ADAPTOL oder Gleichwertigem und grundieren mit z.B. PCI-GISOGRUND 404 oder Gleichwertigem.

**501P03A + Vorbeh.Holzuntergrund f.Spacht** PCI **m<sup>2</sup>**  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

501P04 + Ausgleichen (Ausgleich.) von vorbehandelten und grundierten (eigene Positionen) Holzuntergründen (Holzb.) (z.B. Holzdielen, Spanplatten und dergleichen), im Innenbereich, geeignet für die nachfolgende Belegung mit PVC-, Textil-, Linoleumbelägen und dergleichen, mit einer faserverstärkten, risseüberbrückenden, leicht verlaufenden, schnell erhärtenden (bei ca. 23 Grad ca. in 3 Stunden begehbar), 1-komponentigen Holzbodenspachtelmasse (Spachtelm.) aus Spezialzementen und Zusätzen, z.B. PCI-PERIPLAN-EXTRA oder Gleichwertiges.  
Einschließlich etwaigen Wandanschlussstreifen z.B. aus Polystyrol.

**501P04A + Ausgleich.Holzb.Spachtelm.5mm** PCI **m<sup>2</sup>**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schichtdicke bis 5 mm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>501P04B +</b>	<b>Ausgleich.Holzb.Spachtelm-10mm</b> Schichtdicke über 5 bis 10 mm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P04C +</b>	<b>Ausgleich.Holzb.Spachtelm-20mm</b> Schichtdicke über 10 bis 20 mm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P07 +</b>	<b>Grundieren von Betonbodenflächen und Wandflächen aus zementhaltigem Mörtel oder aus Beton, innen oder außen, mit einer lösemittelfreien (LF) Haftgrundierung (Haftgrundier.), z.B. PCI-GISOGRUND oder Gleichwertiges.</b>	
<b>501P07A +</b>	<b>Haftgrundier.LF f.Fliesenkleber</b> Als Haftgrundierung für den Zement-Fliesenkleber. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P07B +</b>	<b>Haftgrundier.LF f.Ausgleichssch</b> Als Haftgrundierung vor dem Aufbringen von Ausgleichsschichten (Ausgleichssch) wie z.B. PCI-PERIPLAN (eigene Positionen) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P08 +</b>	<b>Grundieren (Grundier.) von vorbehandelten (eigene Positionen) Betonbodenflächen und Wandflächen aus zementhaltigen Putzen oder aus Beton, innen und außen, mit einer 2-komponentigen (2k), lösemittelfreien (LF), niedrig-viskosen Epoxidharz-Grundierung, z.B. mit PCI-EPOXIGRUND 390 oder Gleichwertigem.</b>	
<b>501P08A +</b>	<b>Grundier.2k.LF f.Rep.Mört.</b> Für nachfolgenden Reparaturmörtel (Rep.Mört.) wie z.B. mit PCI-APOSAN (eigene Positionen) oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P08B +</b>	<b>Grundier.2k.LF f.Fläch-abd+abstr.</b> Einschließlich abstreuen (abstr.) mit Quarzsand für nachfolgende Flächenabdichtung (Fläch-abd.) wie z.B. mit PCI-APOFLEX W/F (eigene Positionen) oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P08C +</b>	<b>Grundier.2kLF+Quarz egal.f.Rep/Di</b> Mit Beigabe von Quarzsand, Körnung 0,1 bis 0,4 mm, Mischungsverhältnis 1:1, zur Feinegalisierung (egal) des Untergrundes, für nachfolgende Flächenabdichtungen (Rep/Di) wie z.B. mit PCI-APOFLEX W/F (eigene Positionen) oder Gleichwertigem. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P09 +</b>	<b>Spezialgrundierung (Sp-grundier.) auf vorbehandelten, festen Untergrund (eigene Positionen), innen und außen, mit einer lösemittelfreien (LF), wasserverdünnbaren, 1-komponentigen (1k), modifizierten Kunstharzdispersion (K-disp.), z.B. PCI-GISOGRUND 404 oder Gleichwertiges.</b>	
<b>501P09A +</b>	<b>Sp-grundier.LF 1K-disp.1:3 2xEstr.</b> Von Zement-, Magnesit- und Anhydritestrichen (Estr.), 1:3 mit Wasser verdünnt, zweimal einstreichen (2x). Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P09B +</b>	<b>Sp-grundier.LF 1K-disp.1:2 2x Bet.</b> Von Betonuntergründen (Bet.), 1:2 mit Wasser verdünnt, zweimal einstreichen (2x). Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>
<b>501P09C +</b>	<b>Sp-grundier.LF 1K-disp.1:1 Ker.Fli</b> Von nichtsaugenden Untergründen, z.B. keramische Fliesen (Ker.Fli), 1:1 mit Wasser verdünnt, einmal satt einstreichen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI <b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501P11	+ Grundieren des Untergrundes mit lösemittelfreiem Kunstharzvorstrich, unverdünnt, für Parkettverlegung auf nachfolgenden zementären Spachtelschichten oder direkte Verlegung mit zementären Klebern, z.B. mit PCI-GISOGRUND 404 oder Gleichwertiges.	
<b>501P11A</b>	<b>+ Grundieren f.zement.Spachtelmasse+Parkett</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI m <sup>2</sup>
501P12	+ Auf schwingenden und vorgeschädigten Untergründen bei Rissweiten von bis zu 3 mm und geringer zu erwartender Rissbewegung wird eine Armierungsmatte z.B. PCI ARMIERMATTE GFM oder Gleichwertiges 1 cm überlappend ausgelegt. Vollflächiges Spachteln des Untergrundes mit der stuhlrollengeeigneten, faserverstärkten, leichtverlaufenden und spannungsarm aushärtenden Nivelliermasse z.B. PCI-PERIPLAN EXTRA oder Gleichwertiges in einer Schichtdicke von 7 bis 60 mm. Entlüften der Spachtelmasse mit Stachelwalze.	
<b>501P12A</b>	<b>+ Ausgleich.v.kritischen Untergrund</b> Angebotene Erzeugnisse: (.....)	PCI m <sup>2</sup>
501P13	+ Auf schwingenden und vorgeschädigten Untergründen bei Rissweiten von bis zu 3 mm und höherer zu erwartender Rissbewegung wird eine Armierungsmatte z.B. PCI ARMIERMATTE GFM oder Gleichwertiges 1 cm überlappend ausgelegt. Zusätzlich z.B. PCI ARMIERMATTE GFS oder Gleichwertiges auslegen und Trägerfolie abziehen. Vollflächiges Spachteln des Untergrundes mit der stuhlrollengeeigneten, faserverstärkten, leichtverlaufenden und spannungsarm aushärtenden Nivelliermasse z.B. PCI-PERIPLAN EXTRA oder Gleichwertiges in einer Schichtdicke von 7 bis 60 mm. Entlüften der Spachtelmasse mit Stachelwalze.	
<b>501P13A</b>	<b>+ Ausgleich.v.kritischen Untergrund+Verstärk.</b> Angebotene Erzeugnisse: (.....)	PCI m <sup>2</sup>
501P16	+ Betontreppen, innen und außen, ausgleichen mit einem wasserfesten, frostbeständigen, wasserverdünnbaren (Wv.), schnell abbindenden (nach 90 Minuten begehbar), 1-komponentiger (1k) Mischung aus Spezialzementen, Zuschlagstoffen und Kunststoffen, z.B. PCI-POLYFIX PLUS L oder Gleichwertiges.	
<b>501P16A</b>	<b>+ Trittstufen ausglei.1k Wv.b.10mm</b> Schichtdicke in Mittel bis 10 mm dick. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	PCI m <sup>2</sup>
LB-Version: 22		
<b>5020</b>	<b>Sockel- und Sockelleisten</b> Innen- und Außenecken: Das Ausbilden der Innen- und Außenecken ist in den Einheitspreisen der Sockel einkalkuliert.	
502000	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>502000Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5020</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:	ZZZ
	<div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div>
Kommentar: Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)		
LB-Version: 22		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502001	Sockelleisten aus PVC weich mit kurzem Schenkel zum Aufsetzen auf den Belag, an die Wand geklebt, in handelsüblichen Farben nach Wahl des Auftraggebers.	
<b>502001A</b>	<b>Sockelleiste PVC-weich 50mm</b> 50 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502001B</b>	<b>Sockelleiste PVC-weich 70mm</b> 70 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502001C</b>	<b>Sockelleiste PVC-weich 100mm</b> 100 mm hoch.	<b>m</b>
502003	Winkelsockelleisten aus PVC weich zum stufenlosen Anarbeiten an den Belag. Sockelleiste an Bodenbelag anpassen, Fräsnut herstellen und Sockelleiste mit Bodenbelag fugenlos verschweißen. Vollflächig geklebt, in handelsüblichen Farben nach Wahl des Auftraggebers.	
<b>502003A</b>	<b>Winkelsockell.PVC-weich 70mm</b> 70 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502003B</b>	<b>Winkelsockell.PVC-weich 80mm</b> 80 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502003C</b>	<b>Winkelsockell.PVC-weich 100mm</b> 100 mm hoch.	<b>m</b>
502004	Winkelsockelleisten aus Belagsstreifen von dem gleichen Material wie auf dem Boden verlegt, zum stufenlosen Anarbeiten an den Bodenbelag durch rückseitiges Einfräsen einer Knicknut.	
<b>502004A</b>	<b>Winkelsockell.Belag PVC homog.</b> Aus PVC-homogen, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502004B</b>	<b>Winkelsockell.Belag PVC heter.</b> Aus PVC-heterogen, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502004C</b>	<b>Winkelsockell.Belag Linoleum</b> Aus Linoleum, 60 mm hoch.	<b>m</b>
502005	Hohlkehlen aus Linoleum, mit verstärkter Rundung, an die Wand geklebt.	
<b>502005A</b>	<b>Hohlkehl.Linoleum 100/50 2mm</b> 100 mm hoch, 50 mm breit. 2 mm dick.	<b>m</b>
<b>502005B</b>	<b>Hohlkehl.Linoleum 100/50 2,5mm</b> 100 mm hoch, 50 mm breit. 2,5 mm dick.	<b>m</b>
<b>502005C</b>	<b>Hohlkehl.Linoleum 100/50 3,2mm</b> 100 mm hoch, 50 mm breit. 3,2 mm dick.	<b>m</b>
<b>502005D</b>	<b>Hohlkehl.Linoleum 100/50 4mm</b> 100 mm hoch, 50 mm breit. 4 mm dick.	<b>m</b>
502007	Hohlkehlen aus PVC hart, an die Wand mit Schrauben und Dübeln befestigt.	
<b>502007A</b>	<b>Hohlkehle PVC-hart 100/50mm</b> 100 mm hoch, 50 mm breit.	<b>m</b>
502008	Sockelleiste aus PVC hart, mit Hohlkammern, an die Wand mit Schrauben und Dübeln befestigt.	
<b>502008A</b>	<b>Sockell.PVC-hart Hohlkam.60mm</b> 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502008B</b>	<b>Sockell.PVC-hart Hohlkam.70mm</b>	<b>m</b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	70 mm hoch.	
502010	Sockelleiste mit Kern aus Holzwerkstoff mit nahtloser PVC-Ummantelung und weicher PVC-Dichtlippe an die Wand mit Schrauben und Dübeln befestigt.	
<b>502010A</b>	<b>Sockell.PVC Kern Holzwerkstoff</b>	<b>m</b>
502012	Zum Laminatboden dekorgleiche Sockelleisten 50 mm hoch und 16 mm breit, an die Wand geschraubt, Innen- und Außenecken mit Gehrungsschnitten hergestellt.	
<b>502012A</b>	<b>Laminatb.Dekorsockelleiste</b>	<b>m</b>
502014	Sockelleiste aus Holz, Sorte Standard, mit Messingschrauben und Dübeln an die Wand befestigt.	
<b>502014A</b>	<b>Sockelleiste 10x50 Eiche</b> Profil 10 x 50 mm, aus Eiche.	<b>m</b>
<b>502014B</b>	<b>Sockelleiste 10x50 Buche</b> Profil 10 x 50 mm, aus Buche.	<b>m</b>
<b>502014C</b>	<b>Sockelleiste 10x50 Esche</b> Profil 10 x 50 mm, aus Esche.	<b>m</b>
<b>502014D</b>	<b>Sockelleiste 10x50 Ramin</b> Profil 10 x 50 mm, aus Ramin, gebeizt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	<b>m</b>
<b>502014E</b>	<b>Sockelleiste 10x60 Eiche</b> Profil 10 x 60 mm, aus Eiche.	<b>m</b>
<b>502014F</b>	<b>Sockelleiste 10x60 Buche</b> Profil 10 x 60 mm, aus Buche.	<b>m</b>
<b>502014G</b>	<b>Sockelleiste 10x60 Esche</b> Profil 10 x 60 mm, aus Esche.	<b>m</b>
<b>502014H</b>	<b>Sockelleiste 10x60 Ramin</b> Profil 10 x 60 mm, aus Ramin, gebeizt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	<b>m</b>
502015	Sockelleiste aus Holz oder Holzwerkstoff furniert, an die Wand befestigt.	
<b>502015A</b>	<b>Sockelleiste furniert geschr.</b> Mit Messingschrauben und Dübeln.	<b>m</b>
<b>502015B</b>	<b>Sockelleiste furniert geklebt</b> Mit Kleber.	<b>m</b>
<b>502015C</b>	<b>Sockelleiste furniert n.W.AN</b> Mit Messingschrauben und Dübeln oder geklebt.	<b>m</b>
502017	Sesselleisten (Fußleisten), Sorte Standard, dem zugehörigen Boden im Farbton angepasst, farblos lackiert an den Boden befestigt.	
<b>502017A</b>	<b>Sesselleiste Profil A Fichte</b> Profil A, aus Fichte.	<b>m</b>
<b>502017B</b>	<b>Sesselleiste Profil B Fichte</b> Profil B, (Schweizerleiste) aus Fichte.	<b>m</b>
<b>502017C</b>	<b>Sesselleiste Profil B Eiche</b> Profil B, (Schweizerleiste) aus Eiche.	<b>m</b>
<b>502017D</b>	<b>Sesselleiste Profil B Buche</b>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Profil B, (Schweizerleiste) aus Buche.	
<b>502017E</b>	<b>Sesselleiste Profil B Esche</b> Profil B, (Schweizerleiste) aus Esche.	<b>m</b>
502019	Sockelleiste, zweiteilig, bestehend aus Trägerleiste aus Holz und Deckleiste. Trägerleiste an die Wand befestigt mit Schrauben und Dübeln. Deckleiste aufgeschraubt oder aufgeklebt.	
<b>502019A</b>	<b>Sockell.2-teil.Deckl.PVC</b> Deckleiste aus PVC-hart, weiß oder mit holzimitierter Oberfläche.	<b>m</b>
<b>502019B</b>	<b>Sockell.2-teil.Deckl.furniert</b> Deckleiste aus Holz oder Holzwerkstoff furniert. Holzart und Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Erzeugers.	<b>m</b>
<b>502019C</b>	<b>Sockell.2-teil.Deckl.Eiche</b> Deckleiste aus Eiche natur oder eingefärbt einschließlich Oberflächenbehandlung.	<b>m</b>
<b>502019D</b>	<b>Sockell.2-teil.Deckl.Buche</b> Deckleiste aus Buche einschließlich Oberflächenbehandlung.	<b>m</b>
<b>502019E</b>	<b>Sockell.2-teil.Deckl.Esche</b> Deckleiste aus Esche einschließlich Oberflächenbehandlung.	<b>m</b>
502020	Sockelleiste zweiteilig, bestehend aus Trägerleiste aus PVC hart mit Abdecknase einschließlich eingeklebten Belagsstreifen. Belagsstreifen aus dem gleichen Material wie auf den Boden verlegt.	
<b>502020A</b>	<b>Sockell.2-teil.Nadelfilz</b> Aus Nadelfilz.	<b>m</b>
<b>502020B</b>	<b>Sockell.2-teil.Schlinge tuft.</b> Aus getuftetem Schlingenpolbelag.	<b>m</b>
<b>502020C</b>	<b>Sockell.2-teil.Schlinge gew.</b> Aus gewebtem Schlingenpolbelag.	<b>m</b>
<b>502020D</b>	<b>Sockell.2-teil.Velour tuft.</b> Aus getuftetem Velourbelag.	<b>m</b>
<b>502020E</b>	<b>Sockell.2-teil.Velour gew.</b> Aus gewebtem Velourbelag.	<b>m</b>
502025	Belagsstreifen als Sockel aus dem gleichen Material wie auf dem Boden verlegt.	
<b>502025A</b>	<b>Sockelstreifen Nadelfilz</b> Aus Nadelfilz, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502025B</b>	<b>Sockelstreifen Schlinge tuft.</b> An einer Längsseite geendelt, aus getuftetem Schlingenpolbelag, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502025C</b>	<b>Sockelstreifen Schlinge gew.</b> An einer Längsseite geendelt, aus gewebtem Schlingenpolbelag, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502025D</b>	<b>Sockelstreifen Velour tuft.</b> An einer Längsseite geendelt, aus getuftetem Velourbelag, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>502025E</b>	<b>Sockelstreifen Velour gew.</b> An einer Längsseite geendelt, aus gewebtem Velourbelag, 60 mm hoch.	<b>m</b>
<b>5022</b>	<b>Stufenprofile</b>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502200	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>502200Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5022</b>	<b>ZZZ</b>
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
	<i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m <sup>2</sup> K bis 0,85 W/m <sup>2</sup> K)	
	LB-Version: 22	
502203	Stufenbelag mit vorgefertigten Streifen oder Winkeln, mit Trittkante und rückseitiger mehrfacher Rillenausbildung im Bereiche der Knickstelle, zum satten Anlegen im Winkel zwischen Setz- und Tritstufe. Ohne Unterschied der Stufenbreite bis 35 cm und Stufenhöhe bis 20 cm. Abgerechnet wird die Summe der größten Tritstufenlänge.	
<b>502203B</b>	<b>Bel.Tritt+Setzstufe PVC-weich</b> Zum Belegen der Tritt- und Setzstufenflächen, aus PVC weich.	<b>m</b>
<b>502203D</b>	<b>Bel.Trittstufe PVC-weich</b> Zum Belegen der Tritstufenflächen, aus PVC weich.	<b>m</b>
502205	Stufenkantenprofile mit Anschluss an den Tritt- und Setzstufenbelag durch Einschieben, Übergriff oder Untergriff des Belages. Abgerechnet wird die Summe der Stufenlängen.	
<b>502205A</b>	<b>Stufenkantenprofil PVC-weich</b> Aus PVC weich.	<b>m</b>
<b>502205B</b>	<b>Stufenkantenprofil PVC-hart</b> Aus PVC hart.	<b>m</b>
<b>502205D</b>	<b>Stufenkantenprofil Alu</b> Aus Aluminium.	<b>m</b>
<b>502205E</b>	<b>Stufenkantenprofil Messing</b> Aus Messing.	<b>m</b>
502207	Profile für den Abschluss rechteckiger Stufen an der Wandseite.	
<b>502207A</b>	<b>Stufenprofile Wand</b> Einzelausmaß: <div></div>	<b>Stk</b>
502209	Profile für den Abschluss rechteckiger Stufen an der Stiegenhausspindelseite.	
<b>502209A</b>	<b>Stufenprofil Spindel</b> Einzelausmaß: <div></div>	<b>Stk</b>
<b>5023</b>	<b>Einbauteile und Sonstiges</b>	
502300	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>502300Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5023</b>	<b>ZZZ</b>

ib-data GmbH, Softwareentwicklung

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>502305C</b>	<b>Übergangssch.Auf.Alu gold 30mm</b> Aus Aluminium gold eloxiert, 30 mm breit.	<b>m</b>
<b>502305D</b>	<b>Übergangssch.Auf.Messing 30mm</b> Aus Messing, 30 mm breit.	<b>m</b>
<b>502305E</b>	<b>Übergangssch.Auf.PVC 30mm</b> Aus durchgefärbtem Hart-PVC, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Farbkollektion des Erzeugers.	<b>m</b>
502307	Übergangsschiene zum Einschieben (Einsch.) zweier Bodenbeläge gleicher oder ungleicher Dicke, befestigt mit nicht rostenden Schrauben.	
<b>502307A</b>	<b>Übergangssch.Einsch.Alu natur</b> Aus Aluminium natur eloxiert.	<b>m</b>
<b>502307B</b>	<b>Übergangssch.Einsch.Alu bronze</b> Aus Aluminium bronze eloxiert.	<b>m</b>
<b>502307C</b>	<b>Übergangssch.Einsch.Alu gold</b> Aus Aluminium gold eloxiert.	<b>m</b>
<b>502307D</b>	<b>Übergangssch.Einsch.Messing</b> Aus Messing.	<b>m</b>
<b>502307E</b>	<b>Übergangssch.Einsch.PVC</b> Aus durchgefärbtem Hart-PVC, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Farbkollektion des Erzeugers.	<b>m</b>
502309	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge.	
<b>502309A</b>	<b>Az Bodenb.Deckel b.0,1m2</b> Für das Belegen von Deckeln bis 0,1 m2 Einzelgröße.	<b>Stk</b>
<b>502309B</b>	<b>Az Bodenb.Deckel ü.0,1-0,5m2</b> Für das Belegen von Deckeln über 0,1 bis 0,5 m2 Einzelgröße.	<b>Stk</b>
<b>502309C</b>	<b>Az Bodenb.Deckel ü.0,5m2</b> Für das Belegen von Deckeln über 0,5 m2 Einzelgröße. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	<b>m²</b>
502315	Erste Pflege des Bodenbelages einschließlich vorheriger Reinigung gemäß Pflegeanleitung des Belagsherstellers mit Beigabe der Pflegemittel.	
<b>502315A</b>	<b>1.Pflege nach verl.CV</b> Von CV-Belägen.	<b>m²</b>
<b>502315B</b>	<b>1.Pflege nach verl.PVC</b> Von Bodenbelägen, Nutzschichte aus PVC.	<b>m²</b>
<b>502315C</b>	<b>1.Pflege nach verl.Linoleum</b> Von Bodenbelägen aus Linoleum.	<b>m²</b>
<b>502315D</b>	<b>1.Pflege nach verl.Kautschuk</b> Von Bodenbelägen aus synthetischem Kautschuk.	<b>m²</b>
502317	Abdecken von Fußböden. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
<b>502317A</b>	<b>Abdecken Boden Pappe</b> Mit Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung.	<b>m²</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**502317B Abdecken Boden Pappe Fug.gekl.** **m<sup>2</sup>**  
Mit Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung. Fugen verklebt.

**502317C Abdeck.Boden PE+Pappe Fug.gekl.** **m<sup>2</sup>**  
Mit PE-Folie, darüber Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, Fugen verklebt.

**502318 Entfernen und von der Baustelle Abtransportieren und Entsorgen der eigenen Abdeckung von Fußböden, ohne Unterschied der Art, auf Aufforderung durch den Auftraggeber. In den Einheitspreis ist der gesonderte Einsatz einkalkuliert.**

**502318A Entfernen Abdeckung** **m<sup>2</sup>**

**502C + Sauberlaufzonen (FORBO flooring, Eurocol)**

Version: 2021-04

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben.

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

**Einkalkulierte Leistungen:**

Im Einheitspreis sind die Lieferung und das Verlegen der Beläge auf einem verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) einkalkuliert.

**Brennbarkeitsklasse von Sauberlaufzonen:**

Brennbarkeitsklasse B1 (ÖNORM B 3810) oder Klasse Cfl gemäß ÖNORM EN 13 501 und der Qualmkategorie Q1 (ÖNORM B 3800) oder Klasse s1, gemäß ÖNORM EN 13501.

**Verwendungsklassen:**

In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM EN ISO 10874 vorgenommen.

Die Einstufung nach ÖNORM EN ISO 10874, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt.

**Verwendungsbereich WOHNEN:**

Klasse 21 (1):  
Benützungintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.

Klasse 22 (2):  
Benützungintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.

Klasse 22+:  
Benützungintensität mittel bis stark  
ständige bis verstärkte Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Eingangshallen

Klasse 23 (4):  
Benützungintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflure.

**Verwendungsbereich GEWERBE:**

Klasse 31 (3):  
Benützungintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.

Klasse 32 (4):  
Benützungintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.

Klasse 33 (5):  
Benützungintensität sehr stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.

Klasse 34 (5d):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Benützungintensität sehr stark,  
extreme, verstärkte Benützung,  
z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.

**Verwendungsbereich INDUSTRIE:**

Klasse 41 (5):  
Benützungintensität leicht,  
vorwiegend sitzende Tätigkeit,  
gelegentlicher Einsatz leichter Fahrzeuge,  
z.B. Werkstätten.

Klasse 42 (5d):  
Benützungintensität mittel,  
stehende Tätigkeit und/oder ständiger Fahrzeugverkehr,  
z.B. Lagerräume und -hallen.

Klasse 43 (5d):  
Benützungintensität stark,  
andere industrielle Bereiche,  
deren besondere Beanspruchung zu beschreiben ist,  
z.B. Lager- und Produktionshallen.

**Bezugsnormen:**

Bezugsnormen zu folgenden, in den Positionen, angegeben Werten:

- für Lichtechtheit EN 20 105 - B02,
- für elektrischen Durchgangswiderstand: ÖNORM EN 1081,
- für elektrostatische Eigenschaften ÖNORM B 5220,
- für Begehaufung ÖNORM EN 1815.

**Farbe des Belages:**

Wenn nicht anders angegeben, sind die Beläge in Farben (Standardfarben) aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.

**Verschnitt:**

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Vorarbeiten:

Standardisierte Positionstexte für Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten, Unterbodenkonstruktionen sind in der LB-HB LG 50 in den entsprechenden Unterleistungsgruppen zu finden.

Erst- und Nachbehandlungen:

Erst- und Nachbehandlungen sind in der ULG Sonstiges zu finden.

Stuhlrollengeeignete Beläge:

Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrollengeeignet und gemäß EN 425 geprüft auf 25.000 Touren (r). Der für die stuhlrollengeeignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.

502C00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**502C00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 502C**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**502C01 + Sauberlaufzonen für Eingangsbereiche von Gebäuden. Sie schützen angrenzende Bodenbeläge vor Verunreinigungen und erhöhen die Sicherheit der eintretenden Personen durch das Verringern der Rutschgefahr.**

- Spezifikation gemäß EN 1307
- Rutsicherheit gemäß EN 13893 Klasse DS
- Brandverhalten: EN13501-1 Bfl-s1 VKF 5.3
- Herstellungart: getuftet 5/32", Schnittpol
- Antistatik ISO 6356 <2 kV
- stuhlrollengeeignet
- lichtecht >5
- geeignet für Fußbodenheizung
- vollflächig verklebt mit lösemittelfreiem, emmissionsarmen (GISCODE D1), klebestarken Dispersionskleber.

z.B. von EUROCOL 540 Eurosafe Special oder Gleichwertiges.

**502C01A + Sauberlauf CORAL classic 200 10mm K33 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 205 cm, mit Stoßrand
- Sauberlaufsystemen aus Velours
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Classic
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF
- pigmentgefärbt
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL classic 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01B + Sauberlauf CORAL classic 150 10mm K33 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 155 cm, mit Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Classic
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF
- pigmentgefärbt
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL classic 150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01C + Sauberlauf CORAL classic 100 10mm K33 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 105 cm, mit Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Classic
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF
- pigmentgefärbt
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. von FORBO CORAL classic 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01D + Sauberlauf CORAL classic FR 185 8,5mm K33 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 185 cm, ohne Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Classic FR
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF
- pigmentgefärbt
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: FR-Latex
- Gesamtdicke: ca. 8 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL classic FR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01E + Sauberlauf CORAL classic Fliesen 50x50 9mm K33 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- Format Fliesen: 50 x 50 cm
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32
- Gesamtdicke (ISO 1765): 9,0 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 4.700 g/m<sup>2</sup>
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 870 g/m<sup>2</sup>
- Komfortwert (EN1307): LC3
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

vollflächig verklebt mit lösemittelfreiem, sehr emmissionsarmen (GISCODE EC1 Plus) Dispersionsfixierung, z.B. von EUROCOL 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO CORAL Classic Fliesen 50 x 50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01F + Sauberlauf CORAL duo 200 9mm K33 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 205 cm, mit Stoßrand
- Dessin / Farbe: Rippenstruktur / Coral® Duo
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF mit 75 % Econyl®
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.200 g/m<sup>2</sup>
- auf engstem Raum funktionstüchtig
- gute Bürstwirkung mit feuchtigkeitsabsorbierenden Eigenschaften
- eingearbeiteter Streifen aus robustem Kratzgarn
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL duo oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01G + Sauberlauf CORAL duo FR 190 9mm K33 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 190 cm
- Dessin / Farbe: Rippenstruktur / Coral® Duo FR
- Polmaterial: 100 % Polyamid-BCF mit 75 % Econyl®
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: FR-Latex
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.200 g/m<sup>2</sup>
- auf engstem Raum funktionstüchtig
- gute Bürstwirkung mit feuchtigkeitsabsorbierenden Eigenschaften
- eingearbeiteter Streifen aus robustem Kratzgarn

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL duo FR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01H + Sauberlauf CORAL brush 200 9mm K33 Bfl-s1**

FOR m²

- in Bahnen, Breite: 205 cm, mit Stoßrand
- für sehr schmutzkritische Bereiche (z.B. Nässe, Schlamm)
- 3 Garntypen nehmen Grobschmutz und Nässe wirksam auf
- spezieller Kratzgarn bürstet Schuhsohlen zusätzlich sauber
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Brush Blend / Pure
- Polmaterial: Econyl® 100 % recyceltes Polyamid BCF
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m²
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL brush 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01I + Sauberlauf CORAL brush 150 9mm K33 Bfl-s1**

FOR m²

- in Bahnen, Breite: 155 cm, mit Stoßrand
- für sehr schmutzkritische Bereiche (z.B. Nässe, Schlamm)
- 3 Garntypen nehmen Grobschmutz und Nässe wirksam auf
- spezieller Kratzgarn bürstet Schuhsohlen zusätzlich sauber
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Brush Blend / Pure
- Polmaterial: Econyl® 100 % recyceltes Polyamid BCF
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m²
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL brush 150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01J + Sauberlauf CORAL brush 100 9mm K33 Bfl-s1**

FOR m²

- in Bahnen, Breite: 105 cm, mit Stoßrand
- für sehr schmutzkritische Bereiche (z.B. Nässe, Schlamm)
- 3 Garntypen nehmen Grobschmutz und Nässe wirksam auf
- spezieller Kratzgarn bürstet Schuhsohlen zusätzlich sauber
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Brush
- Polmaterial: Econyl® 100 % recyceltes Polyamid BCF
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 9 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.400 g/m²
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL brush 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01K + Sauberlauf CORAL Brush Fliesen 50x50cm 9mm K33 Bfl-s1**

FOR m²

- Format Fliesen: 50 x 50 cm. Nässe, Schlamm)
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % Polyamid BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 33
- Gesamtdicke (ISO 1765): 9,0 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 4.700 g/m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 920 g/m<sup>2</sup>
- Komfortwert (EN 1307): LC3
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

vollflächig verklebt mit lösemittelfreiem, sehr emmissionsarmen (GISCODE EC1 Plus) Dispersionsfixierung, z.B. von EUROCOL 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges.

z.B. von FORBO CORAL Brush Fliesen 50 x 50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01L + Sauberlauf CORAL welcome 200 8,5mm K33 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 205 cm, mit Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Brush Welcome
- Polmaterial: Econyl® 100 % recyceltes Polyamid BCF
- Trägermaterial: 100 % recyceltes Polyester Faservlies PET/Econyl®
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: ca. 8,5 mm
- Gesamtgewicht: ca. 3.200 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL welcome 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01M + Sauberlauf CORAL welcome FR 190 7,5mm K33 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 190 cm, ohne Stroßrand
- maximale Aufnahme von Feuchtigkeit und Schmutz durch Kombination von 2 Garnen
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Welcome FR
- Polmaterial: Econyl® 100 % recyceltes Polyamid BCF
- Trägermaterial: 100 % recyceltes Polyester Faservlies PET/Econyl®
- Rückenmaterial: FR-Latex
- Gesamtdicke: ca. 7,5 mm
- Gesamtgewicht: ca. 2.500 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL welcome 190 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01N + Sauberlauf CORAL Go 90 8mm K32 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- In Bahnen, Breite: 90 cm, mit Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn / Coral® Go
- Polmaterial: 100 % recyceltes Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke (ISO 1765): ca. 8 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): ca. 3.900 g/m<sup>2</sup>
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 780 g/m<sup>2</sup>
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL Go 90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01O + Sauberlauf CORAL Go 130 8mm K32 Bfl-s1** FOR m<sup>2</sup>

- In Bahnen, Breite: 130 cm, mit 5 cm Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % recyceltes Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32
- Gesamtdicke (ISO 1765): 8,0 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 3.900 g/m<sup>2</sup>
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 780 g/m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Komfortwert (EN1307): LC3
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL Go 130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01P + Sauberlauf CORAL Go 200 8mm K32 Bfl-s1**

FOR m²

- In Bahnen, Breite: 200 cm, mit 5 cm Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % recyceltes Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32
- Gesamtdicke (ISO 1765): 8,0 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 3.900 g/m²
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 780 g/m²
- Komfortwert (EN1307): LC3
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL Go 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01Q + Sauberlauf CORAL Bright 90 8,5mm K32 Bfl-s1**

FOR m²

- In Bahnen, Breite: 90 cm, mit 5 cm Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % recyceltes Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32
- Gesamtdicke (ISO 1765): 8,5 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 4.200 g/m²
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 1.070 g/m²
- Komfortwert (EN1307): LC4
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL Bright 90 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01R + Sauberlauf CORAL Bright 130 8,5mm K32 Bfl-s1**

FOR m²

- In Bahnen, Breite: 130 cm, mit 5 cm Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % recyceltes Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32
- Gesamtdicke (ISO 1765): 8,5 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 4.200 g/m²
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 1.070 g/m²
- Komfortwert (EN1307): LC4
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL Bright 130 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01S + Sauberlauf CORAL Bright 200 8,5mm K32 Bfl-s1**

FOR m²

- In Bahnen, Breite: 200 cm, mit 5 cm Stoßrand
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert mit Kratzgarn
- Polmaterial: 100 % recyceltes Polyamid-BCF
- Trägermaterial: Polyesterfaservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 32

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Gesamtdicke (ISO 1765): 8,5 mm
- Gesamtgewicht (ISO 8543): 4.200 g/m<sup>2</sup>
- Poleinsatzgewicht (ISO 8543): 1.070 g/m<sup>2</sup>
- Komfortwert (EN1307): LC4
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL Bright 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01T + Sauberlauf CORAL luxe 100 10mm K31 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- In Bahnen, Breite: 105 cm, mit Stoßrand
- maximale Aufnahme von Feuchtigkeit und Schmutz durch Kombination von 2 Garnen
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Luxe
- Polmaterial: 70 % Polyester / 30 % Polyamid
- pigmentgefärbt
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 31
- Gesamtdicke: ca. 8,5 mm
- Gesamtgewicht: ca. 4.100 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL luxe 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01U + Sauberlauf CORAL luxe 200 10mm K31 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- In Bahnen, Breite: 205 cm, mit Stoßrand
- maximale Aufnahme von Feuchtigkeit und Schmutz durch Kombination von 2 Garnen
- Dessin / Farbe: Mehrfarbig, meliert / Coral® Luxe
- Polmaterial: 70 % Polyester / 30 % Polyamid
- pigmentgefärbt
- Trägermaterial: Polyester Faservlies
- Rückenmaterial: Everfort® Vinyl
- Strapazierwert (EN 1307): Klasse 31
- Gesamtdicke: ca. 8,5 mm
- Gesamtgewicht: ca. 4.100 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL luxe 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01V + Sauberlauf CORAL grip MD 127 12mm K33 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 127 cm mit Everfort Rücken und Stoßrand
- Dicke: 12 mm
- Schmutzprävention vor dem Gebäude (auch außen verlegbar)
- mit Antirutschgranulat
- MD-Version mit feinen Filamenten für leichten bis mittleren Laufverkehr
- aus 3-dimensional-gebundenen Monofilamenten + Antirutschgranulat
- Dessin / Farbe: zweifarbig mit Relief-Dessin / Coral® Coral Grip MD,
- Material: 100 % Vinyl, durchgefärbt
- Rückenmaterial: offene Struktur/ Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: mit Rücken ca. 12 mm / offene Struktur ca. 11 mm
- Gesamtgewicht: mit Rücken ca. 6.500 g/m<sup>2</sup>; offene Struktur ca. 3.500 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL grip MD 12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01W + Sauberlauf CORAL grip MD 122 11mm K33 Dfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 122 cm, ohne Everfort Rücken, offene Struktur, ohne Rand
- Dicke: 11 mm
- Schmutzprävention vor dem Gebäude (auch außen verlegbar)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- mit Antirutschgranulat
- MD-Version mit feinen Filamenten für leichten bis mittleren Laufverkehr
- aus 3-dimensional-gebundenen Monofilamenten + Antirutschgranulat
- Dessin / Farbe: zweifarbig mit Relief-Dessin / Coral® Coral Grip MD,
- Material: 100 % Vinyl, durchgefärbt
- Rückenmaterial: offene Struktur/ Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: mit Rücken ca. 12 mm / offene Struktur ca. 11 mm
- Gesamtgewicht: offene Struktur ca. 3.500 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL grip MD 11 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01X + Sauberlauf CORAL grip HD 127 17mm K33 Bfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 127 cm mit Everfort Rücken und Stoßrand
- Dicke: 17 mm
- Schmutzprävention vor dem Gebäude (auch außen verlegbar)
- mit Antirutschgranulat
- HD-Version für stark beanspruchte Eingangsbereiche
- aus 3-dimensional-gebundenen Monofilamenten + Antirutschgranulat
- Dessin / Farbe: einfarbig / Coral® Coral Grip HD
- Material: 100 % Vinyl, durchgefärbt
- Rückenmaterial: mit Rücken ca. 8.100 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: mit Rücken ca. 17 mm / offene Struktur ca. 16 mm
- Gesamtgewicht: mit Rücken ca. 8.100 g/m<sup>2</sup>
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL grip HD 17 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**502C01Y + Sauberlauf CORAL grip HD 122 16mm K33 Dfl-s1**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen, Breite: 122 cm, ohne Everfort Rücken, offene Struktur, ohne Rand
- Dicke: 16 mm
- Schmutzprävention vor dem Gebäude (auch außen verlegbar)
- mit Antirutschgranulat
- HD-Version für stark beanspruchte Eingangsbereiche
- aus 3-dimensional-gebundenen Monofilamenten + Antirutschgranulat
- Dessin / Farbe: einfarbig / Coral® Coral Grip HD,
- Material: 100 % Vinyl, durchgefärbt
- Rückenmaterial: offene Struktur/ Everfort® Vinyl
- Gesamtdicke: mit Rücken ca. 17 mm / offene Struktur ca. 16 mm
- Gesamtgewicht: offene Struktur ca. 5.500 g/m<sup>2</sup>
- Brandverhalten: Cfl-s1
- Farbe: nach Wahl des AG

Farbe:

z.B. von FORBO CORAL grip HD 16 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**5030 Sporthallenböden**

Der Bieter weist durch einen Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nach, dass das angebotene Konstruktionssystem den Anforderungen an Sporthallenböden gemäß ÖNORM entspricht. Die Werte werden in einem einzigen Prüfbericht nachgewiesen.

*Kommentar:*

*Die oben genannten Anforderungen sind in der ÖNORM B 2608, bei der Ausgabe 1. September 1995 in Tabelle 3 enthalten. Flächeneelastische Sporthallenböden mit Holzoberfläche sind in der LG 38 enthalten.*

**503000** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**503000C ZV Kontrollprüf.flächenelast.**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Bei flächenelastischen Böden: Kraftabbau, Ballreflexion, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.	
<b>503000D</b>	<b>ZV Kontrollprüf.punktelastisch</b> Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Bei punktlastischen Böden: Kraftabbau, Schlagfestigkeit, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.	
<b>503000E</b>	<b>ZV Kontrollprüf.kombielastisch</b> Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Bei kombielastischen Böden: Kraftabbau, Ballreflexion und Gleitreibungsbeiwert.	
<b>503000F</b>	<b>ZV Kontrollprüf.mischelastisch</b> Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Bei mischelastischen Böden: Kraftabbau, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.	
<b>503000Q +</b>	<b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5030</b> Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.  Kriterien der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div> <div></div> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div> <div></div>	<b>ZZZ</b>
	<i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m <sup>2</sup> K bis 0,85 W/m <sup>2</sup> K)  LB-Version: 22	
<b>503001</b>	Nivellement mit einem Rasterabstand von höchstens 3 m zur Überprüfung der Ebenheit des Unterbodens mit einer Genauigkeit von +/- 1 mm.	
<b>503001A</b>	<b>Nivellement Unterboden</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503002</b>	Ausgleichen des Unterbodens soweit die Abweichungen die angegebenen Toleranzen überschreiten, abgerechnet die Summe dieser Einzelflächen, das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber festgelegt. Ein Nivellement des Unterbodens wird auf Verlangen des Auftraggebers oder im Falle festgestellter Toleranzüberschreitungen nach gesonderter Position verrechnet.	
<b>503002A</b>	<b>Ausgl.Unterboden Schwing</b> Bei Schwingriegelkonstruktionen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503002B</b>	<b>Ausgl.Unterboden Elastisch.</b> Bei Sportböden, ausgenommen mit Schwingriegelkonstruktionen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503010</b>	Flächenelastischer Sporthallenboden mit Schwingriegelkonstruktion, Knarrschutzzvlies, biegesteifer Lastverteilungsschicht aus Holzwerkstoffen und Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 15 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>503010A</b>	<b>Fl.el.Boden Schwingr+Linol 4mm</b> Oberbelag aus 4 mm dickem Linoleum, Fugen mit Schmelzdraht geschlossen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503010B</b>	<b>Fl.el.Boden Schwingr+Oberbelag</b> Oberbelag aus <input type="text"/>  <i>Kommentar:</i> <i>Flächenelastische Sporthallenböden mit Schwingriegelkonstruktion und Holzoberfläche sind in der LG 38 Holzböden enthalten.</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
503012	Flächenelastischer Sportboden mit Elastikschiicht, biegesteifer Lastverteilungsschiicht und Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10-m Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>503012A</b>	<b>Fl.el.Boden Elastsch+Linol 4mm</b> Oberbelag aus 4 mm dickem Linoleum, Fugen mit Schmelzdraht geschlossen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503012B</b>	<b>Fl.el.Boden Elastsch+Oberbel.</b> Oberbelag <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
503014	Punkt elastischer Sporthallenbelag mit Elastikschiicht, mit oder ohne biege weicher Lastverteilungsschiicht und mit Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Untergrundes von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>503014A</b>	<b>Punkt elastisch Boden+PUR 2mm</b> Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503014B</b>	<b>Punkt elastisch Boden+Oberbelag</b> Oberbelag aus <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
503016	Sporthallenboden als kombiniertes Konstruktionssystem, bestehend aus Schwingriegelkonstruktion, Knarrschutzvlies, biegesteifer Lastverteilungsschiicht aus Holzwerkstoffen, einer mindestens 4 mm dicken Elastikschiicht und einem Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 15 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>503016A</b>	<b>Komb.Boden Schwing+PUR 2mm</b> Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503016B</b>	<b>Komb.Boden Schwing+PVC</b> Oberbelag aus PVC.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503016C</b>	<b>Komb.Boden Schwing+Oberbelag</b> Oberbelag aus <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
503017	Sporthallenboden als kombiniertes Konstruktionssystem, bestehend aus einer mindestens 10 mm dicken Elastikschiicht, biegesteifer Lastverteilungsschiicht, einer weiteren mindestens 4 mm dickem Elastikschiicht und einem Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>503017A</b>	<b>Komb.Boden Elastsch+PUR 2mm</b> Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503017B</b>	<b>Komb.Boden Elastsch+PVC</b> Oberbelag aus PVC.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>503017C</b>	<b>Komb.Boden Elastsch+Oberbelag</b> Oberbelag aus <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
503018	Mischelastischer Sporthallenbelag mit Elastikschiene(n), Lastverteilungsschiene aus mindestens 2 mm dickem Kunststoff mittlerer Biegesteifigkeit und mit Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>503018A</b>	<b>Mischel.Boden+PUR 2mm</b> Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.	<b>m²</b>
<b>503018B</b>	<b>Mischel.Boden+Linol 4mm</b> Oberbelag aus 4 mm dickem Linoleum, Fugen mit Schmelzdraht geschlossen.	<b>m²</b>
<b>503018C</b>	<b>Mischel.Boden+Oberbelag</b> Oberbelag aus <input type="text"/>	<b>m²</b>
503021	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sporthallenbelag für das Liefern und Versetzen von Bodendeckeln ohne Unterschied der Größe einschließlich Halterung über Sportgerätebodenhülsen oder ähnlichen Einbauten sowie Belegen des Deckels mit dem Material des angrenzenden Sportbodens, einschließlich Abdichten etwaiger offener Schnittflächen.	
<b>503021A</b>	<b>Az bei Hülsen+Deckel Schwing</b> Bei Konstruktionen mit Schwingriegeln, ohne Unterschied ob flächenelastisch oder kombielastisch, ohne Unterschied des Oberbelages.	<b>Stk</b>
<b>503021B</b>	<b>Az bei Hülsen+Deckel Elast.</b> Bei Konstruktionen mit Elastikschiene(en) ohne Schwingriegel, ohne Unterschied ob flächen-, punkt-, kombi- oder mischelastisch, ohne Unterschied des Oberbelages.	<b>Stk</b>
<b>503021C</b>	<b>Az bei Hülsen+Deckel</b> Konstruktion <input type="text"/>	<b>Stk</b>
503022	Fugen auspressen, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, vordichten mit Polyethylenrundschnüren, vorbehandeln mit entsprechendem Primer und die ausgefüllten Fugen nachbehandeln nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
<b>503022A</b>	<b>Fuge 15mm Polyur.2Ko.waagr.</b> Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff auf Polyurethanbasis, nivellierend, Shorehärte zirka 25, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent, überstreichbar, in waagrechten Fugen.	<b>m</b>
<b>503022B</b>	<b>Fuge 15mm</b> Mit <input type="text"/>	<b>m</b>
503024	Fugenprofile.	
<b>503024A</b>	<b>Dehnfugenprofil</b> Dehnfugenprofil: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>503024B</b>	<b>Abdeck-, Übergangsprofil</b> Abdeck- /Übergangsprofil: <input type="text"/>	<b>m</b>
503030	Markierungslinien auf vorhandenen Belägen deckend aufbringen, Farbe und Breite nach Wettkampfbestimmungen. Die verwendeten Materialien müssen auf der Belagsoberfläche haften und hinsichtlich Härte, Gleitreibung und Dehnbarkeit auf die Eigenschaften des Belages abgestimmt sein, ohne Unterschied ob gerade oder gekrümmt, ob voll oder strichliert. Markierungen unter 30 cm Länge und Symbole werden mit 30 cm Länge abgerechnet.	
<b>503030A</b>	<b>Spielfeldmarkierung auf PVC</b> Auf Oberbelägen aus PVC.	<b>m</b>
<b>503030B</b>	<b>Spielfeldmarkierung auf Linol</b> Auf Oberbelägen aus Linoleum.	<b>m</b>
<b>503030C</b>	<b>Spielfeldmarkierung auf PUR</b>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Auf Oberbelägen aus Polyurethan.	
<b>503030D</b>	<b>Spielfeldmarkierung auf Holz</b> Auf Oberbelägen aus Holz, aufgebracht vor der letzten Versiegelung.	<b>m</b>
<b>503030E</b>	<b>Spielfeldmarkierung</b> Auf <span style="background-color: #e0ffff;"> </span>	<b>m</b>
503031	Aufzählung (Az) auf die Positionen Markierungslinien für das Ausbilden als Doppellinie, Gesamtbreite (beide Linien einschließlich deren Abstand voneinander) bis 5 cm, auf Belägen.	
<b>503031A</b>	<b>Az Doppellinien</b>	<b>m</b>
503033	Versiegelung mindestens 150 g/m2 im flüssigen Zustand.	
<b>503033A</b>	<b>Versiegelung PVC</b> PVC.	<b>m²</b>
<b>503033B</b>	<b>Versiegelung Linoleum</b> Linoleum.	<b>m²</b>
503035	Sockelleisten mit Lüftungsöffnungen für die Unterkonstruktion, mit abgerundeter Oberkante, alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben an den Sportboden befestigt, Anschluss mit Gummilippe, Eckverbindungen auf Gehrung geschnitten, einschließlich Oberflächenbehandlung.	
<b>503035A</b>	<b>Sockelleiste m.Lü.20/70 Ramin</b> 20/70 mm aus Raminholz.	<b>m</b>
<b>503035B</b>	<b>Sockelleiste m.Lü.20/150 Ramin</b> 20/150 mm aus Raminholz.	<b>m</b>
503036	Sockelleisten mit abgerundeter Oberkante, Anschluss an den Sportboden mit Gummilippe, alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben befestigt, Eckverbindungen auf Gehrung geschnitten, einschließlich Oberflächenbehandlung.	
<b>503036A</b>	<b>Sockelleiste 20/70 Ramin</b> Profil 20/70 mm aus Raminholz.	<b>m</b>
<b>503036B</b>	<b>Sockelleiste 20/150 Ramin</b> Profil 20/150 mm aus Raminholz.	<b>m</b>
503039	Erste Pflege des Bodenbelages einschließlich vorheriger Reinigung gemäß Pflegeanleitung des Belagsherstellers mit Beigabe der Pflegemittel. Dabei bleiben die bedungenen Werte für Gleitreibung, Lichtreflexionsgrad und Glanzgrad eingehalten.	
<b>503039A</b>	<b>1.Pflege nach verleg.PVC</b> Nutzschicht aus PVC.	<b>m²</b>
<b>503039B</b>	<b>1.Pflege nach verleg.Linoleum</b> Nutzschicht aus Linoleum.	<b>m²</b>
<b>503039C</b>	<b>1.Pflege nach verleg.PUR</b> Nutzschicht aus Polyurethan.	<b>m²</b>
<b>503039D</b>	<b>1.Pflege nach verleg.</b> Nutzschicht aus <span style="background-color: #e0ffff;"> </span>	<b>m²</b>
503040	Rückhaltemuster von allen flächigen Bestandteilen (z.B. Oberbelag aus Linoleum) je 1 Stück 50 x 50 cm, von allen linearen Bestandteilen (z.B. Bretter) je 3 vollständige Elemente, von allen Hilfsmitteln (z.B. Schrauben, Pads) je 10 Stück.	
<b>503040A</b>	<b>Rückhaltemuster flächenel.Bo</b> Vom flächenelastischen Boden.	<b>PA</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>503040B</b>	<b>Rückhaltemuster punktel.Bo</b> Vom punktelastischen Boden.	<b>PA</b>
<b>503040C</b>	<b>Rückhaltemuster kombiel.Bo</b> Vom kombielastischen Boden.	<b>PA</b>
<b>503040D</b>	<b>Rückhaltemuster mischel.Bo</b> Vom mischelastischen Boden.	<b>PA</b>

---

**503C + Bodenbeläge aus Kunststoff (FORBO flooring, Eurocol)**

Version: 2021-04

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben.

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

**Einkalkulierte Leistungen:**

Im Einheitspreis ist die Lieferung und das Verlegen (Verkleben) der Beläge einkalkuliert. Wenn nicht anders angegeben werden die Beläge auf den verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) mit geeignetem Kleber vollflächig verklebt.

**Angebotene Kunststoffbeläge:**

Die angebotenen Kunststoffbeläge sind aus hochwertigem Vinyl (PVC) frei von Styrol/Butadien, Schwefel und Nitrosaminen, ohne Zusätze von Cadmium, Blei, Formaldehyd und Asbest. Sie sind zur Gänze recyclebar.

**Brennbarkeitsklasse, Qualmklasse:**

Wenn nicht anders angegeben entsprechen alle Beläge der Brennbarkeitsklasse B1 (lt. ÖNORM B 3810) oder Klasse Bfl gemäß ÖNORM EN 13501 und der Qualmklasse Q1 (ÖNORM B 3800) oder Klasse s1, gemäß ÖNORM EN 13501.

**Fußbodenheizung:**

Wenn nicht anders angegeben sind alle Beläge geeignet für eine Fußbodenheizung.

**Verwendungsklassen:**

In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM EN ISO 10874 vorgenommen.

Die Einstufung nach ÖNORM EN ISO 10874, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt.

**Verwendungsbereich WOHNEN:**

Klasse 21 (1):

Benützungintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.

Klasse 22 (2):

Benützungintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.

Klasse 23 (4):

Benützungintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflure.

**Verwendungsbereich GEWERBE:**

Klasse 31 (3):

Benützungintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.

Klasse 32 (4):

Benützungintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.

Klasse 33 (5):

Benützungintensität sehr stark,  
intensive, verstärkte Benützung,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.</p> <p>Klasse 34 (5d): Benützungsintensität sehr stark, extreme, verstärkte Benützung, z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.</p> <p><b>Verwendungsbereich INDUSTRIE:</b></p> <p>Klasse 41 (5): Benützungsintensität leicht, vorwiegend sitzende Tätigkeit, gelegentlicher Einsatz leichter Fahrzeuge, z.B. Werkstätten.</p> <p>Klasse 42 (5d): Benützungsintensität mittel, stehende Tätigkeit und/oder ständiger Fahrzeugverkehr, z.B. Lagerräume und -hallen.</p> <p>Klasse 43 (5d): Benützungsintensität stark, andere industrielle Bereiche, deren besondere Beanspruchung zu beschreiben ist, z.B. Lager- und Produktionshallen.</p> <p><b>Bezugsnormen:</b></p> <p>Bezugsnormen zu folgenden, in den Positionen, angegeben Werten: - für Lichtechtheit EN 20 105 - B02 (DIN 53 389), - für elektrischen Durchgangswiderstand: ÖNORM EN 1081, - für elektrostatische Eigenschaften ÖNORM B 5220, - für Begehauftragung ÖNORM EN 1815.</p> <p><b>Farbe des Belages:</b></p> <p>Wenn nicht anders angegeben, sind die Beläge in Farben (Standardfarben) aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.</p> <p><b>Sonderfarben:</b></p> <p>Sonderfarben die gegenüber den Standardfarben mit einem Aufpreis versehen werden, müssen gesondert ausgeschrieben werden.</p> <p><b>Verschnitt:</b></p> <p>Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.</p> <p><b>Aufzahlungen:</b></p> <p>Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.</p> <p><u>Kommentar:</u></p> <p>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.</p> <p>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</p> <p>Vorarbeiten:</p> <p>Standardisierte Positionstexte für Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten und Unterbodenkonstruktionen sind in der LB-HB LG 50 in den entsprechenden Unterleistungsgruppen zu finden.</p> <p>Erst- und Nachbehandlungen:</p> <p>Erst- und Nachbehandlungen sind in der ULG Sonstiges zu finden.</p> <p>Stuhlrollengeeignete Beläge:</p> <p>Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrollengeeignet und gemäß EN 425 geprüft auf 25.000 Touren (r). Aus Gewährleistungsgründen ist es besser, Beläge die auf 100.000 Touren (r100) geprüft sind zu bedingen. Der für die stuhlrollengeeignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.</p>	
503C00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
503C00Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 503C	ZZZ
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**503C01 + Bodenbelag aus Vinyl entsprechend der ISO 10582, heterogen, mit werkseitiger PUR-Pearl™-Oberflächenvergütung und Glasvliesträger,**

- in Bahnen, Breite: 2 m
- Einstufung ISO 10874 Klassen 34/43
- Anteil Bindemittel EN 10582 Typ 1
- Aufladespannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- Trittschallverminderung EN ISO 10140 mind. 6 dB
- geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 / EN 425 Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Bfl-s1
- Rutschhemmungsklasse R10 entsprechend DIN 51130
- Dimensionsstabilität gemäß ISO 23999 / EN 434 < 0,10 %
- hergestellt in Europa aus phthalatfreiem Vinyl und zu 100 % recyclingfähig
- vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff.

z.B. von EUROCOL 644 Eurostar Multi Plus oder Gleichwertiges.

**503C01A + Obj.Kaland.PVC Eternal wood/material/colour 2mm**

FOR m<sup>2</sup>

- Gesamtdicke: 2 mm
- Nuttschichtdicke: 0,7 mm
- Trittschallverbesserungsmaß: ca. 6 dB
- Verwendungsklasse 34/43
- Rutschsicherheitsklasse R10
- Oberfläche geprägt, seidenmatt
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO ETERNAL WOOD/MATERIAL/COLOUR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C01D + Obj.Kaland.PVC Eternal original 2mm**

FOR m<sup>2</sup>

- Gesamtdicke: 2 mm
- Nuttschichtdicke: 0,7 mm
- Trittschallverbesserungsmaß: ca. 6 dB
- Verwendungsklasse 34/43
- Rutschsicherheitsklasse R10
- Oberfläche geprägt, seidenmatt
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO ETERNAL original oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C02 + Homogener (Homog.) Vinylbodenbelag entsprechend den Anforderungen der ISO 10581**

- in Bahnen, 2,0 m breit, mit durchgehend gleicher Musterung, Marmorierung richtungsfrei
- Einstufung EN ISO 10874 Klassen 34/43
- antistatisch, Aufladespannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- Anteil Bindemittel EN 10581 Typ 1
- Trittschallverminderung ISO 140-8 mind. 4 dB
- geeignet für Stuhlrollen DIN EN 425 Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Bfl-s1
- Rutschhemmungsklasse R9 gem. DIN 51130
- Dimensionsstabilität gemäß EN 434 < 0,40 %
- Resteindruckverhalten < 0,06 (EN 433)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Emissionsverhalten:  $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (TVOC nach 28 Tagen)
- besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung
- aus 100 % phthalatfreiem Vinyl in Europa gefertigt

**503C02A + Homog.PVC Sphera Element 2mm K34/43 r100**

FOR **m<sup>2</sup>**

- Gesamtdicke: 2,00 mm
- richtungsfreie Musterung
- mit werkseitiger SMART top-Oberflächenvergütung
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B.von EUROCOL 622 Eurostar Tack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C02B + Homog.PVC Sphera Energetic 2mm K34/43 r100**

FOR **m<sup>2</sup>**

- Gesamtdicke: 2,00 mm
- richtungsfreie Musterung
- mit werkseitiger SMART top-Oberflächenvergütung
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B.von EUROCOL 622 Eurostar Tack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C02C + Homog.PVC Sphera Evolution 2mm K34/43 r100**

FOR **m<sup>2</sup>**

- Gesamtdicke: 2,00 mm
- richtungsfreie Musterung
- mit werkseitiger SMART top-Oberflächenvergütung
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B.von EUROCOL 622 Eurostar Tack oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C02D + Verschweißen Homog.PVC**

FOR **m**

Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl mit farbgleicher, belagkonformer Schweißschnur.

Abrechnung nach der Fläche des Belages / nach Fugenlänge

**503C03 + Homogener (Homog.) Bodenbelag aus Vinyl (PVC) in Bahnen, ohne Träger DIN EN ISO 10581**

- Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei
- Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung
- Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2kV
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 4 dB
- geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W
- Dekontaminierbarkeit DIN 25415, sehr gut
- Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1
- Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181
- beständig gegen Chemikalien
- Art der Nutzung geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung
- Elektr. Ableitwiderstand: EN 1081:  $R < 10$  (hoch) 8 Ohm
- Isolierend gemäß VDE 0100-600:  $R > 5 \times 10$  (hoch) 4  $\Omega$  (50k Ohm)

**503C03A + Homog.PVC ableitfähig Bahnen Sphera SD 2mm**

FOR **m<sup>2</sup>**

Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode

Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert

Angabe LRW des Bodenbelages

- Dicke 2,0 mm
- in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm
- chipgemustert

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit werkseitiger leitfähiger Oberflächenvergütung SMART</li> </ul> <p>auf vollflächig gespachtelten und ableitfähig vorbereiteten Untergrund kleben, mit leitfähigem Dispersionsklebstoff max. 5 x 10 hoch 4 Ohm geprüft nach DIN 53276.</p> <p>Der Anschluss des Kupferbandes an den Potentialausgleich erfolgt nach Fertigstellung der Bodenbelagarbeiten durch den Auftragnehmer der Elektroinstallation.</p> <p>z.B. Forbo Sphera® SD oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>503C03B +</b>	<b>Verkleben homog.PVC Bahnen Sphera SD 2mm</b>	FOR m²
	<p>Vollflächig verklebt mit leitfähigem sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskleber.</p> <p>z.B.von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>503C03C +</b>	<b>Verschweißen homog.PVC Sphera SD 2mm</b>	FOR m
	<p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC ohne Träger, homogen, mit belagkonformer Schweißschnur, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>z.B. Forbo Schweißschnur oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>503C03D +</b>	<b>Homog.PVC Sphera SD Leitfähige Kupferlitze 100x10x0,1mm</b>	FOR m
	<p>Je 30 m2 eine Ableitung aus Kupferband, selbstklebend ca. 1 m auf den vorbereiteten Unterboden an einer durch den Elektrofachmann zu bezeichnenden Stelle unter den künftigen Belag aufkleben und an der Wand hochstellen.</p> <p>Der Anschluss Kupferband-Erdpotential ist entsprechend den VDE-Vorschriften durch einen vom Auftraggeber beauftragten Eektrofachmann vorzunehmen. Dabei dar kein Punkt im Raum weiter als 10 m von der Ableitfahne entfernt sein</p> <p>z.B. von EUROCOL 801 Kupferband oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>503C04 +</b>	<b>Homogener (Homog.) Bodenbelag aus Vinyl (PVC) in Bahnen, ohne Träger DIN EN ISO 10581</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei</li> <li>Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung</li> <li>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)</li> <li>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2kV</li> <li>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 4 dB</li> <li>geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W</li> <li>Dekontaminierbarkeit DIN 25415, sehr gut</li> <li>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1</li> <li>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181</li> <li>beständig gegen Chemikalien</li> <li>Art der Nutzung geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung</li> <li>Elektr. Ableitwiderstand: EN 1081: R &lt; 10 (hoch) 6 Ohm</li> </ul>	
<b>503C04A +</b>	<b>Homog.PVC leitfähig Bahnen Sphera EC 2mm</b>	FOR m²
	<p>Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode <span style="background-color: #e0f7fa; padding: 2px 10px;"> </span></p> <p>Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; padding: 2px 10px;"> </span></p> <p>Angabe LRW des Bodenbelages</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dicke 2,0 mm</li> <li>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm</li> <li>chipgemustert</li> <li>mit werkseitiger leitfähiger Oberflächenvergütung SMART</li> </ul> <p>auf vollflächig gespachtelten und ableitfähig vorbereiteten Untergrund kleben, mit leitfähigem Dispersionsklebstoff max. 5 x 10 hoch 4 Ohm geprüft nach DIN 53276.</p> <p>Der Anschluss des Kupferbandes an den Potentialausgleich erfolgt nach Fertigstellung der Bodenbelagarbeiten durch den Auftragnehmer der Elektroinstallation.</p> <p>z.B. Forbo Sphera® EC oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
<b>503C04B +</b>	<b>Verkleben homog.PVC Bahnen Sphera EC 2mm</b>	FOR m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Vollflächig verklebt mit leitfähigem sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskleber.

z.B.von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C04C + Verschweißen homog.PVC Sphera EC 2mm** FOR **m**

Verschweißen des Bodenbelages aus PVC ohne Träger, homogen, mit belagkonformer Schweißschnur, Farbton dem Bodenbelag angepasst.

z.B. Forbo Schweißschnur oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C04D + Homog.PVC Sphera EC Leitfähige Kupferlitze 100x10x0,1mm** FOR **m**

Je 30 m2 eine Ableitung aus Kupferband, selbstklebend ca. 1 m auf den vorbereiteten Unterboden an einer durch den Elektrofachmann zu bezeichnenden Stelle unter den künftigen Belag aufkleben und an der Wand hochstellen.

Der Anschluss Kupferband-Erdpotential ist entsprechend den VDE-Vorschriften durch einen vom Auftraggeber beauftragten Elektrofachmann vorzunehmen. Dabei darf kein Punkt im Raum weiter als 10 m von der Ableitfahne entfernt sein

z.B. von EUROCOL 801 Kupferband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C09 + Homogener Bodenbelag aus Vinyl (PVC) in Fliesen gemäß EN ISO 10581**

- Fliesenformat: 615 x 615 mm
- ableitfähig
- mit glatter Oberfläche EN ISO 10581
- Dicke: 2 mm
- richtungsfrei geadert
- hochdruckverpresst
- vom Block geschnitten
- ohne chemische Antistatika
- weichmacherarm
- in ganzer Dicke durchgehende Musterung mit schwarzen Adern

Der Belag muss während der gesamten Nutzungsdauer konstante Leitfähigkeitswerte aufweisen. Die elektrischen Eigenschaften des gelieferten Belages sind durch ein Meßprotokoll der Qualitätssicherung nachzuweisen. Ein entsprechendes Leitfähigkeitsdiagramm ist dem AG nach Abschluß der Verlegearbeiten zur Verfügung zu stellen.

- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse EN ISO 10874: 34/43
- Stuhlrolleneignung EN 425: geeignet

Elektrischer Ableitwiderstand:

- EN 1081:  $R < 10 \text{ hoch } 8 \text{ Ohm}$
- IEC 61340-4-1:  $10 \text{ hoch } 6 < R < 10 \text{ hoch } 8 \text{ Ohm (DIF)}$
- Isolierend gemäß VDE 0100-600:  $R > 5 \times 10 \text{ (hoch) } 4 \text{ Ohm}$

Chemikalienbeständigkeit EN 423: ausgezeichnete Beständigkeit gegen Säuren / Laugen / Öle / Alkohol / Benzin

- Rutsicherheit EN13893: DS  $\mu$  0,60

Reinigungsverhalten: geeignet für abrasive Reinigung

Emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung.

z.B. von FORBO COLOREX SD elektrischer Ableitwiderstand 10 (hoch) 8 Ohm oder Gleichwertiges.

**503C09A + Homog.PVC ableitfähig Colorex SD 2mm K34/43 r100** FOR **m²**

- Flächengewicht: 3,2 kg/m²
- Leitfähiger Vinyl-Bodenbelag entsprechend der EN ISO 10581, homogen
- Einstufung EN ISO 10874 Klassen 34/43
- Farbton nach Wahl des AG

Farbe:

Der Anschluss des Kupferbandes an den Potentialausgleich erfolgt nach Fertigstellung der Bodenbelagarbeiten durch den verantwortlichen Auftragnehmer der Elektroinstallation.

- Erzeugnis des Belages Forbo Colorex SD
- vollflächig verklebt mit leitfähigem sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskleber.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B.von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C09B + Homog.PVC ableitfähig Colorex SD Signal 2mm K34/43 r100** FOR **m²**

- Flächengewicht: 3,2 kg/m²
- Leitfähiger Vinyl-Bodenbelag entsprechend der EN ISO 10581, homogen
- Einstufung EN ISO 10874 Klassen 34/43
- Farbton nach Wahl des AG

Farbe:

Der Anschluss des Kupferbandes an den Potentialausgleich erfolgt nach Fertigstellung der Bodenbelagarbeiten durch den verantwortlichen Auftragnehmer der Elektroinstallation.

- Erzeugnis des Belages Forbo Colorex SD
- vollflächig verklebt mit leitfähigem sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskleber.

z.B.von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C09C + Homog.PVC Colorex SD 2mm K34/43 r100** FOR **m²**

- Flächengewicht: 3,2 kg/m²
- Einstufung EN ISO 10874 Klassen 34/43
- Farbton nach Wahl des AG

Farbe:

- Erzeugnis des Belages Forbo Colorex SD
- normal (antistatisch) vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff.

z.B.von EUROCOL 528 Eurostar Allround oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C10 + Homogener hochleitfähiger Bodenbelag aus Vinyl (PVC) in Fliesen gemäß EN ISO 10581**

- Fliesenformat: 615 x 615 mm
- mit glatter Oberfläche EN ISO 10581
- Dicke: 2 mm
- richtungsfrei geadert
- hochdruckverpresst
- vom Block geschnitten
- ohne chemische Antistatika
- weichmacherarm
- in ganzer Dicke durchgehende Musterung mit schwarzen Adern,

Der Belag muss während der gesamten Nutzungsdauer konstante Leitfähigkeitswerte aufweisen. Die elektrischen Eigenschaften des gelieferten Belages sind durch ein Meßprotokoll der Qualitätssicherung nachzuweisen. Ein entsprechendes Leitfähigkeitsdiagramm ist dem AG nach Abschluß der Verlegearbeiten zur Verfügung zu stellen.

- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse EN ISO 10874: 34/43
- Stuhlrolleneignung EN 425: geeignet

Elektrischer Ableitwiderstand:

- EN 1081:  $5 \times 10^4 < R < 10^6$  Ohm (DIF)

Chemikalienbeständigkeit EN 423: ausgezeichnete Beständigkeit gegen Säuren / Laugen / Öle / Alkohol / Benzin

- Rutsicherheit EN13893: DS  $\mu$  0,60

Reinigungsverhalten: geeignet für abrasive Reinigung

Emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung.

z.B. von FORBO COLOREX-EC elektrischer Ableitwiderstand  $\leq 10$  (hoch)  $6 \text{ Ohm}$  oder Gleichwertiges.

**503C10A + Homog.PVC hochleitfähig Colorex EC 2mm K34/43 r100** FOR **m²**

- Flächengewicht: 3,2 kg/m²
- Hochleitfähiger Vinyl-Bodenbelag entsprechend der EN ISO 10581, homogen
- Farbton nach Wahl des AG

Farbe:

Der Anschluss des Kupferbandes an den Potentialausgleich erfolgt nach Fertigstellung der Bodenbelagarbeiten

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	durch den verantwortlichen Auftragnehmer der Elektroinstallation. vollflächig verklebt mit leitfähigem sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskleber. z.B. von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
503C11	<p>+ Je 30 m2 eine Ableitung aus Kupferband, selbstklebend ca. 1 m auf den vorbereiteten Unterboden an einer durch den Elektrofachmann zu bezeichnenden Stelle unter den künftigen Belag aufkleben und an der Wand hochstellen.</p> <p>Der Anschluss Kupferband-Erdpotential ist entsprechend den VDE-Vorschriften durch einen vom Auftraggeber beauftragten Elektrofachmann vorzunehmen. Dabei dar kein Punkt im Raum weiter als 10 m von der Ableitfahne entfernt sein</p> <p>100 x 10 x 0,1 mm</p> <p>z.B. von EUROCOL 801 Kupferband oder Gleichwertiges.</p>	
503C11A	<p>+ <b>Homog.PVC-Bel.Leitfähige Kupferlitze 100x10x0,1mm</b></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i> Der Anschluss der Kupferlitze an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt (Bei Räumen über 30 m2 ist an 2 Stellen, möglichst weit voneinander entfernt, zu erten).</p>	FOR m
503C12	<p>+ Aufzählung (Az) auf Vinylbeläge für das Fräsen und Verschweißen mit Schweißdraht, einschließlich des sorgfältigen Abnehmens der überstehenden Reste in zwei Arbeitsgängen, um eine planebene Fläche zu erzielen.</p> <p>mit FORBO COLOREX Schweißdraht.</p>	
503C12A	<p>+ <b>Az Bodenbelag PVC Bahnen f.Fuge verschweißt</b></p> <p>Abgerechnet die verschweißten Fugen.</p>	FOR m
503C12B	<p>+ <b>Az Bodenbelag PVC Fliesen f.Fuge verschweißt</b></p> <p>Abgerechnet wird die mit Fliesen verlegte Fläche.</p>	FOR m²
503C13	<p>+ Wandabschluss mit werksseitig vorgeformten Hohlkehlsockelleisten, 2 mm dick und 10 cm hoch, Fuß 5 cm, Rundungsradius ca. 1 cm, einschließlich wasserdichter Ausbildung der Innen- und Außenecken mit Schweißtechnik, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.</p> <p>z.B. von FORBO COLOREX-HKL oder Gleichwertiges.</p> <p>Kleben mit lösemittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Kontaktklebeverfahren.</p> <p>z.B. von EUROCOL 650 Eurostar Fastcol oder Gleichwertiges.</p>	
503C13A	<p>+ <b>Wandanschluss ColoREX 2mm 10cm</b></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m
503C14	<p>+ Aufzählung (Az) auf homogene Beläge aus Vinyl (PVC) für einen Belagswandhochzug, einschließlich Verschweißung und Ausbildung der Innen- und Außenecken, auf Gehrung geschnitten, fugenlos verschweißt, mit farblich passenden Belagsstreifen, Rundungsausbildung durch Anwärmen (Rundungsradius in Abhängigkeit des Formbrettes), ohne Unterschied der Belagsdicke.</p> <p>Kleben mit lösemittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Kontaktklebeverfahren.</p> <p>von EUROCOL 650 Eurostar Fastcol.</p>	
503C14A	<p>+ <b>Az f.Belagswandhochzug Colorex 10cm hoch</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sockelfuß 5 cm, Sockelhöhe 10 cm.</li> </ul>	FOR m
503C15	<p>+ Homogener Bodenbelag Vinyl-Fliese (Vinyl-Fl.) (PVC) auf Druckverteilerplatte verpresst, aus selbstliegende unsichtbares Verzahnungssystem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fliesenformat: 608 x 608 mm</li> <li>• mit glatter Oberfläche EN ISO 10581</li> <li>• Nuttschichtdicke: 2 mm</li> <li>• richtungsfrei geadert</li> <li>• hochdruckverpresst</li> <li>• vom Block geschnitten</li> <li>• ohne chemische Antistatika</li> <li>• weichmacherarm</li> </ul>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- in ganzer Nutzschriftstärke durchgehende Musterung mit schwarzen Adern

Der Belag muss während der gesamten Nutzungsdauer konstante Leitfähigkeitswerte aufweisen. Die elektrischen Eigenschaften des gelieferten Belages sind durch ein Meßprotokoll der Qualitätssicherung nachzuweisen. Ein entsprechendes Leitfähigkeitsdiagramm ist dem AG nach Abschluß der Verlegearbeiten zur Verfügung zu stellen.

- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse EN ISO 10874: 34/43
- Stuhlrolleneignung EN 425: geeignet
- Emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung.

z.B. von FORBO COLOREX Basic PLUS oder Gleichwertiges.

**503C15A + Selbstl.Vinyl-Fl. antist. Colorex Basic Plus K34/43 r100** FOR m

- Gesamtdicke: 10,5 mm
- Rutsicherheitsklasse R9
- Flächengewicht: 12,4 kg/m<sup>2</sup>
- Farbton nach Wahl des AG

Farbe:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C15C + Selbstl.Vinyl-Fl.hochleitfähig Colorex EC Plus K34/43 r100** FOR m

- Gesamtdicke: 10,5 mm
- Rutsicherheitsklasse R9
- Flächengewicht: 12,4 kg/m<sup>2</sup>
- Farbe nach Wahl des AG

Farbe:

Der Anschluss des Kupferbandes an den Potentialausgleich erfolgt nach Fertigstellung der Bodenbelagarbeiten durch den verantwortlichen Auftragnehmer der Elektroinstallation.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C16 + Homogener Bodenbelag Vinyl-Fliese (Vinyl-Fl.) (PVC) auf Druckverteilerplatte verpresst, aus selbstliegende unsichtbares Verzahnungssystem.**

- Fliesenformat: 608 x 608 mm
- richtungsfrei geadert
- hochdruckverpresst
- weichmacherarm
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Bfl-s1
- Beanspruchungsklasse EN ISO 10874: 34/43
- Stuhlrolleneignung EN 425: geeignet
- emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung

z.B. von FORBO COLOREX R11 PLUS oder Gleichwertiges.

**503C16A + Selbstl.Vinyl-Fl. antist. Colorex R11 Plus K34/43 r100** FOR m

- Oberfläche genoppt
- Gesamtdicke: 11 mm
- Rutsicherheitsklasse R11
- Flächengewicht: 11,4 kg/m<sup>2</sup>

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C17 + Aufzählung (Az) auf homogene Beläge aus Vinyl (PVC) für eine Abschlussrampe, zur losen Verlegung.**

**503C17A + Az f. Abschlussrampe Colorex Plus grau** FOR m

- grau
- Abmessungen: 1220 x 150 mm

**503C17B + Az f. Abschlussrampe Colorex Plus farbgleich** FOR m

- farbgleich
- Abmessungen: 1220 x 150 mm

**503C18 + Aufzählung (Az) auf homogene Beläge aus Vinyl (PVC) für einen Belagswandhochzug, einschließlich Hohlkehl-Unterlagsprofil, Verschweißung und Ausbildung der Innen- und Außenecken, auf Gehrung geschnitten, mit farblich passenden Belagsstreifen, Rundungsbildung durch Anwärmen (Rundungsradius in Abhängigkeit des Formbrettes), ohne Unterschied der Belagsdicke.**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kleben mit lösemittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff im Kontaktklebeverfahren. von EUROCOL 650 Eurostar Fastcol.	
<b>503C18A +</b>	<b>Az f.Belagswandhochzug Colorex Plus</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Colorex Plus Hohlkehl-Unterlagsprofil 42 x 28 x 8 mm</li> <li>Sockelfuß 5 cm, Sockelhöhe 10 cm.</li> </ul>	FOR <b>m</b>
<b>503C19 +</b>	<b>Aufzählung (Az) auf homogene Beläge aus Vinyl (PVC) für eine hinterlüftete (hinterl.) Sockelleiste, einschließlich Innen-, Außenecken und Verbindungsstücken.</b>	
<b>503C19A +</b>	<b>Az hinterl.Sockelleist Colorex Plus 68mm hoch</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Überstand 25 mm, Höhe 68 mm</li> </ul>	FOR <b>m</b>
<b>503C20 +</b>	<b>Verbundbelag (VB) aus Vinyl (PVC), mit farblicher Chips-und-Quarz-Korund Einstreuung zur optischen Designgebung, werkseitiger PUR-Pearl Oberflächenverstärkung mit eingebautem Glasfaser-Trägervlies,</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stuhlrolleneignung gemäß EN 425</li> <li>chemikalienbeständig gegen gebräuchliche Säuren, Fette und Öle</li> <li>Trittschallverbesserung ca. 5 dB</li> <li>Begehaufladung &lt; 2 kV</li> <li>Rutschsicherklasse R10</li> <li>in Bahnen: 2 m breit, 2 mm dick, 2,75 kg/m<sup>2</sup></li> </ul> <p>Nutzschicht 0,7 mm dick, stuhlrollengeeignet, Verwendungsklasse 23/34/43, Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten, vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff z.B. von EUROCOL 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges.</p>	
<b>503C20B +</b>	<b>VB PVC SureStep original/wood/stone/star/texture/mineral 2mm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>PUR-Nutzschicht</li> </ul> <p>z.B. von FORBO SURESTEP ORIGINAL/WOOD/STONE/STAR/TEXTURE/MINERAL oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR <b>m<sup>2</sup></b>
<b>503C20C +</b>	<b>Sicherheitsbelag SureStep Laguna R10</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Barfuß- und Schuhbereiche</li> <li>rutschhemmend R10 (ESf/ESb) Klasse B</li> </ul> <p>z.B. von FORBO SAFESTEP LAGUNA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR <b>m<sup>2</sup></b>
<b>503C20D +</b>	<b>Sicherheitsbelag SafeStep Aqua R10</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Noppenprägung</li> <li>für Barfußbereiche</li> <li>rutschhemmend R10 (ESb) Klasse C</li> </ul> <p>z.B. von FORBO SAFESTEP AQUA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR <b>m<sup>2</sup></b>
<b>503C21 +</b>	<b>Sicherheitsbelag aus Vinyl (PVC), mit Quarz-Korund Einstreuung zur Erhöhung der Gehsicherheit und farblichen Chips zur optischen Designgebung, werkseitiger PUR-Pearl Oberflächenverstärkung, mit eingebautem Glasfaser-Trägervlies,</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>chemikalienbeständig gegen gebräuchliche Säuren, Fette und Öle</li> <li>Trittschallverbesserung ca.5 dB</li> <li>Begehaufladung &lt; 2 kV</li> <li>in Bahnen 2 m breit, 2 mm dick, 2,75 kg/m<sup>2</sup></li> </ul> <p>Nutzschicht 0,7 mm dick, stuhlrollengeeignet, Verwendungsklasse 23/34/43, Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten, vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff z.B. von EUROCOL 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges.</p>	
<b>503C21A +</b>	<b>Sicherheitsbelag SafeStep R11 2mm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für erhöhten Rutschwiderstand (R11)</li> </ul> <p>z.B. von FORBO SAFESTEP R11 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR <b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**503C21B + Sicherheitsbelag SafeStep R12 2mm** FOR **m²**

- Für hohe Rutschhemmung (R12)

z.B. von FORBO SAFESTEP R12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C22 + Akustik-Vinylbelag entsprechend der ISO 11638 und EN 651, heterogen, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung und dimensionsstabilem Glasvliesträger**

- Einstufung EN-ISO 24346: Klasse 34/42
- Raumschall NF S 31-074: Klasse A
- Schallabsorption ISO 354 / ISO 11654:  $\alpha_w = \pm 0,05$
- Resteindruckverhalten EN-ISO 24343-1:  $\leq 0,08$  mm
- Verschleißverhalten EN 660: Gruppe T
- Stuhlrollenbeanspruchung EN 425: Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1: Cfl -s1
- Rutsicherheit DIN 51130: R9
- Dimensionsstabilität EN-ISO 23999:  $\leq 0,10$  %
- hergestellt in Europa aus phthalatfreiem Vinyl und zu 100 % recyclingfähig
- in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm
- Vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B. von EUROCOL 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges.

**503C22A + Akustik-Vinylbelag Sarlon 19dB wood XL** FOR **m²**

- Holz-Dessinierung
- Gesamtdicke: 3,40 mm
- Nutzschichtdicke: 0,67 mm
- Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 19 dB

z.B. von FORBO SARLON 19 dB WOOD XL MODERN/OAK/LINEA/ZEBRANO/ABSTRACHT WOOD oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C22B + Akustik-Vinylbelag Sarlon 19dB cement/concrete** FOR **m²**

- Stein-Dessinierung
- Gesamtdicke: 3,40 mm
- Nutzschichtdicke: 0,67 mm
- Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 19 dB

z.B. von FORBO SARLON 19 dB CEMENT/CONCRETE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C22C + Akustik-Vinylbelag Sarlon 19dB cristal/frequency/code zero** FOR **m²**

- Allover-Dessinierung
- Gesamtdicke: 3,40 mm
- Nutzschichtdicke: 0,67 mm
- Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 19 dB

z.B. von FORBO SAFESTEP SARLON 19 dB CRISTAL/FREQUENCY/CODE ZERO/TOPOGRAPHY/DÉGRADÉ/UNI oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C22D + Akustik-Vinylbelag Sarlon 15dB modern/oak/linea/zebrano** FOR **m²**

- Stein-Dessinierung
- Gesamtdicke: 2,60 mm
- Nutzschichtdicke: 0,70 mm
- Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 15 dB

z.B. von FORBO SARLON 15dB WOOD XL MODERN/OAK/LINEA/ZEBRANO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C22E + Akustik-Vinylbelag Sarlon 15dB cement/concrete** FOR **m²**

- Holz-Dessinierung
- Gesamtdicke: 2,60 mm
- Nutzschichtdicke: 0,70 mm
- Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 15 dB

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. von FORBO SARLON 15dB CEMENT/CONCRETE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
<b>503C22F +</b>	<b>Akustik-Vinylbelag Sarlon 15dB cristal/frequency/code zero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allouvier-Dessinierung</li> <li>• Gesamtdicke: 2,60 mm</li> <li>• Nutzsichtdicke: 0,70 mm</li> <li>• Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 15 dB</li> </ul> z.B. von FORBO SARLON 15dB CRISTAL/FREQUENCY/CODE ZERO/DÉGRADÉ/UNI/CANYON oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m <sup>2</sup>
<b>503C22G +</b>	<b>Verschweißen Akustik-Vinylbelag</b> Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl mit farbgleicher, belagkonformer Schweißschnur. Abrechnung nach der Fläche des Belages.	FOR m <sup>2</sup>
<b>503C22H +</b>	<b>Kalt-Verschweißen Akustik-Vinylbelag</b> Kaltverschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, Bahnenbreite 200 cm, mit transparentem Kaltschweißmittel. Abrechnung nach der Fläche des Belages.	FOR m <sup>2</sup>
<b>503C23 +</b>	<b>Designbodenbelag aus Vinyl, heterogen (heterog.), entsprechend den Anforderungen der EN-ISO 10582</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bindemittelgehalt   EN-ISO 10582: Typ 1</li> <li>• Dimensionsstabilität EN-ISO 23999: ≤ 0,05 %</li> <li>• Resteindruckverhalten EN-ISO 24343-1: ≤ 0,04 mm</li> <li>• Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 6 dB</li> <li>• Rutsicherheit   DIN 51130: R10</li> <li>• Stuhlrollenbeanspruchung   EN 425: Typ W</li> <li>• Brandverhalten EN 13501-1: Bfl -s1</li> <li>• besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung</li> <li>• aus 100 % phthalatfreiem Vinyl in Europa gefertigt</li> <li>• Vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff</li> </ul> z.B. von EUROCOL 644 Eurostar Multi Plus oder Gleichwertiges.	
<b>503C23A +</b>	<b>Heterog.-Belag PVC 2,5mm 0,7mm Allura Dryback</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gesamtdicke: 2,50 mm</li> <li>• Nutzsichtdicke: 0,70 mm</li> <li>• Einstufung   EN-ISO 10874: Klasse 34/43</li> <li>• Flächengewicht   EN-ISO 23997: 3.600 g/m<sup>2</sup></li> <li>• in Planken und Fliesen</li> <li>• Format Planken: 50 x 15 cm / 100 x 15 cm / 120 x 20 cm / 150 x 28 cm / 180 x 32 cm</li> <li>• Format Fliesen: 50 x 50 cm / 100 x 100 cm / 150 x 150 cm</li> <li>• Holz-, Stein- oder Abstraktdekor</li> <li>• Oberfläche geprägt, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung</li> </ul> z.B. von FORBO ALLURA DRYBACK 0,7 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m <sup>2</sup>
<b>503C23B +</b>	<b>Heterog.-Belag PVC 2,5mm 0,7mm Allura Dryback Fischgrät</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fischgrät-Format</li> <li>• Gesamtdicke: 2,50 mm</li> <li>• Nutzsichtdicke: 0,70 mm</li> <li>• Einstufung   EN-ISO 10874: Klasse 34/43</li> <li>• Flächengewicht   EN-ISO 23997: 3.600 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Format Planken: 90 x 15 cm</li> <li>• Holzdekor</li> <li>• Oberfläche geprägt, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung</li> </ul> z.B. von FORBO ALLURA DRYBACK Fischgrät 0,7 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m <sup>2</sup>
<b>503C23H +</b>	<b>Heterog.-Belag PVC 2,2mm 0,55mm Allura Dryback</b>	FOR m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Gesamtdicke: 2,50 mm
- Nuttschichtdicke: 0,55 mm
- Einstufung | EN-ISO 10874: Klasse 33/42
- Flächengewicht | EN-ISO 23997: 3.400 g/m<sup>2</sup>
- in Planken und Fliesen
- Format Planken: 50 x 15 cm / 100 x 15 cm / 120 x 20 cm / 150 x 28 cm / 180 x 32 cm
- Format Fliesen: 50 x 50 cm / 100 x 100 / 150 x 150 cm
- Holz-, Stein- oder Abstraktdekor
- Oberfläche geprägt, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung

z.B. von FORBO ALLURA Dryback 0,55 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C23I + Heterog.-Belag PVC 2,2mm 0,55mm Allura Dryback Fischgrät** FOR **m<sup>2</sup>**

- Fischgrät-Format
- Gesamtdicke: 2,50 mm
- Nuttschichtdicke: 0,55 mm
- Einstufung | EN-ISO 10874: Klasse 34/43
- Flächengewicht | EN-ISO 23997: 3.600 g/m<sup>2</sup>
- Format Planken: 90 x 15 cm
- Holzdekor
- Oberfläche geprägt, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung

z.B. von FORBO ALLURA Dryback Fischgrät 0,55 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C23N + Heterog.-Belag PVC 2,0mm 0,4mm Allura Dryback** FOR **m<sup>2</sup>**

- Gesamtdicke: 2,00 mm
- Nuttschichtdicke: 0,40 mm
- Einstufung | EN-ISO 10874: Klasse 32/41
- Flächengewicht | EN-ISO 23997: 2.850 g/m<sup>2</sup>
- in Planken und Fliesen
- Format Planken: 100 x 15 cm / 120 x 20 cm / 150 x 28 cm / 180 x 32 cm
- Format Fliesen: 50 x 50 cm
- Holz-, Stein- oder Abstraktdekor
- Oberfläche geprägt, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung

z.B. von FORBO ALLURA Dryback 0,4 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C24 + Unterlagsmatte, auf verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen), parallel zur vorgesehenen Bahnenrichtung des Oberbelages, aber mit versetztem Stoß lose verlegt.**

**503C24A + Unterlagsmatte 1,5 mm** FOR **m<sup>2</sup>**

- in Bahnen: 1 m breit
- Gesamtdicke: 1,5 mm
- Flächengewicht: ca. 1500 g/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß 11 dB

z.B. von FORBO CLICK-UNTERLAGSMATTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C25 + Click-Designbodenbelag aus Vinyl mit patentiertem Verriegelungssystem, heterogen, entsprechend den Anforderungen der EN-ISO 10582,**

- Bindemittelgehalt | EN-ISO 10582: Typ 1
- Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 7 dB (15 db inkl. Click-Unterlagsmatte)
- Dimensionsstabilität EN-ISO 23999: ≤ 0,05 %
- Resteindruckverhalten EN-ISO 24343-1: ≤ 0,05 mm
- Stuhlrollenbeanspruchung EN 425: Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1
- Rutsicherheit DIN 51130: R10
- besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung
- aus 100 % phthalatfreiem Vinyl in Europa gefertigt

**503C25A + Fertigbodenelem.PVC 5,0mm 0,55mm Allura Click Pro** FOR **m<sup>2</sup>**

- Gesamtdicke: 5,00 mm
- Nuttschichtdicke: 0,55 mm
- in Planken und Fliesen



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Format Planken: 121,2 x 18,7 cm / 150,5 x 23,7 cm</li> <li>Format Fliesen: 60 x 31,7 cm</li> <li>Holz-/Steindekor</li> <li>Oberfläche geprägt, mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung</li> </ul> <p>z.B. von FORBO ALLURA CLICK Pro 0,55 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
503C26	<p>+ Selbstliegender Akustik-Designbodenbelag aus Vinyl, heterogen,entsprechend den Anforderungen der EN 651</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung</li> <li>Bindemittelgehalt   EN-ISO 10582: Typ 1</li> <li>Trittschallverminderung EN-ISO 717-2: 14 dB</li> <li>Dimensionsstabilität EN-ISO 23999: ≤ 0,05 %</li> <li>Resteindruckverhalten EN-ISO 24343-1: ≤ 0,11 mm</li> <li>Stuhlrollenbeanspruchung EN 425: Typ W</li> <li>Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1</li> <li>Rutschsicherheit DIN 51130: R10</li> <li>Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung</li> <li>aus 100 % phthalatfreiem Vinyl in Europa gefertigt</li> <li>auf vorbereiteten (eigene Positionen) Untergrund mit Fixierung verlegt</li> </ul>	
503C26A	<p>+ Fertigbodenelem.PVC 5,0mm 1mm Allura Flex</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gesamtdicke: 5,00 mm</li> <li>Nutzschichtdicke: 1,00 mm</li> <li>Einstufung EN-ISO 10874: Klasse 34/43</li> <li>Flächengewicht   EN-ISO 23997: 6.550 g/m²</li> <li>in Planken und Fliesen</li> <li>Format Planken: 100 x 20 cm / 120 x 20 cm / 150 x 28 cm</li> <li>Format Fliesen: 50 x 50 cm / 100 x 100 cm</li> <li>Holz-, Stein- oder Abstraktdekor</li> <li>Oberfläche geprägt</li> <li>rutschfest fixiert mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC1 Plus) Fixierung z.B. von EUROCOL 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges</li> </ul> <p>z.B. von FORBO ALLURA FLEX 1mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m²
503C26B	<p>+ Fertigbodenelem.PVC 5,0mm 1mm Allura Flex Fischgrät</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gesamtdicke: 5,00 mm</li> <li>Nutzschichtdicke: 1,00 mm</li> <li>Einstufung EN-ISO 10874: Klasse 34/43</li> <li>Flächengewicht   EN-ISO 23997: 6.550 g/m²</li> <li>in Fischgrät-Format</li> <li>in Planken und Fliesen</li> <li>Format Planken: 120 x 20 cm</li> <li>Holzdekor</li> <li>Oberfläche geprägt</li> <li>rutschfest fixiert mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC1 Plus) Fixierung z.B. von EUROCOL 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges</li> </ul> <p>z.B. von FORBO ALLURA FLEX FISCHGRÄT-FORMAT 1mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m²
503C26C	<p>+ Fertigbodenelem.PVC 4,0mm 0,55mm Allura Flex</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gesamtdicke: 4,00 mm</li> <li>Nutzschichtdicke: 0,55 mm</li> <li>Einstufung EN-ISO 10874: Klasse 33/42</li> <li>Flächengewicht   EN-ISO 23997: 5.200 g/m²</li> <li>in Planken und Fliesen</li> <li>Format Planken: 100 x 20 cm / 120 x 20 cm / 150 x 28 cm</li> <li>Format Fliesen: 50 x 50 cm / 75 x 50 cm / 100 x 100 cm</li> <li>Holz-, Stein- oder Abstraktdekor</li> <li>Oberfläche geprägt</li> <li>rutschfest fixiert mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC1 Plus) Fixierung z.B. von EUROCOL 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges</li> </ul> <p>z.B. von FORBO ALLURA FLEX 0,55 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**503C26D + Fertigbodenelem.PVC 4,0mm 0,55mm Allura Flex Fischgrät**

FOR m²

- Gesamtdicke: 4,00 mm
- Nutzschildtdicke: 0,55 mm
- Einstufung EN-ISO 10874: Klasse 33/42
- Flächengewicht | EN-ISO 23997: 6.550 g/m²
- in Fischgrät-Format
- in Planken und Fliesen
- Format Planken: 120 x 20 cm
- Holzdekor
- Oberfläche geprägt
- rutschfest fixiert mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC1 Plus) Fixierung z.B. von EUROCOL 542 Eurofix oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO ALLURA FLEX FISCHGRÄT-FORMAT 0,55 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C27 + Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, zur losen Verlegung auf fachgerecht vorbereiteten Untergründen,**

- heterogen, Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei,
- Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung,
- Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung),
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2kV,
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 7 dB,
- geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,
- Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1,
- Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181

**503C27A + Fertigbodenelem.PVC 5,0mm 0,7mm Allura Ease**

FOR m²

- Gesamtdicke: 5,00 mm
- Nutzschildtdicke: 0,70 mm, 4-seitig gefast
- in Format Planken: 120 x 19 cm mit Druckdesign, in Holzoptik
- in Platten: 48 x 48 cm mit Druckdesign, in Stein-, Beton oder Phantasieoptik
- Oberfläche geprägt
- Farbkonzept Dessin: .....

auf vorbehandelten Untergrund, lose verlegen.

z.B. von FORBO ENDURO 2mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C28 + Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, großformatige Platten mit Schwalbenschwanzverbindung, zur losen Verlegung auf vorbereiteten Untergründen, heterogen.**

- Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei
- Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-Zertifizierung
- Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2kV
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 7 dB
- geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W
- Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1
- Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181

**503C28A + Fertigbodenelem.PVC 5,0mm 0,7mm Allura Puzzle**

FOR m²

- Dicke: 5,00 mm
- Nutzschildtdicke: 0,70 mm
- in Platten: 96 x 96 cm mit Druckdesign, in Holz- oder Steinoptik
- Oberfläche geprägt
- Farbkonzept Dessin: .....

z.B. von FORBO ALLURA PUZZLE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

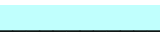
**503C29 + Designbodenbelag aus Vinyl, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen (Heterog.)**

- Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei
- Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung)
- Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 31 (gewerblicher Bereich, normale Beanspruchung)
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2kV
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 5 dB
- geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1
- Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181
- beständig gegen Chemikalien

**503C29A + Heterog.Belag PVC 2,0mm 0,3mm Enduro Dryback** FOR **m²**

- Dicke 2,0 mm
- Nuttschichtdicke 0,30 mm
- in Planken: 121,9 x 17,8 cm mit Druckdesign, in Holzoptik
- in Platten: 60,96 x 30,48 cm mit Druckdesign, in Steinoptik
- Oberfläche geprägt
- Farbkonzzept Dessin: 
- Vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B. von EUROCOL 644 Eurostar Multi Plus oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

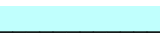
z.B. von FORBO ENDURO 2mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C30 + Click Designbodenbelag aus Vinyl mit patentiertem Verriegelungssystem, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen**

- heterogen, Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei
- Planken, Platten 4-seitig gefast
- Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung)
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2kV
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 6 dB
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 15 dB, im System mit Forbo Click Unterlagsmatte
- geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W
- Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1
- Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181

**503C30A + Fertigbodenelem.PVC 4,0mm 0,3mm Enduro Click** FOR **m²**

- Gesamtdicke 4,0 mm
- Nuttschichtdicke 0,30 mm
- in Planken: 121,9 x 18,5 cm mit Druckdesign, in Holzoptik
- in Platten: 61 x 30,5 cm mit Druckdesign, in Betonoptik
- Oberfläche geprägt
- Farbkonzzept Dessin: 
- auf vollflächig gespachtelten Untergrund, mit Nut und Feder verriegeln

z.B. von FORBO ENDURO Click oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**503C31 + Aufzählung (Az) auf Fertigbodenelement**

**503C31A + Az Fertigbodenelem.f. Antirutsch-Akustikmatte** FOR **m²**

für eine Antirutsch- und Akustikmatte für den Einsatz unter Enduro Click mit dauerelastischen Eigenschaften

- Gesamtdicke 1,5 mm
- Rollenbreite 1 m
- Rollenlänge 10 m

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 im System mit dem Bodenbelag Enduro Click 15 dB

**504C + Bodenbeläge aus Linoleum (FORBO flooring, Eurocol)**

Version: 2021-04

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben.

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

**Einkalkulierte Leistungen:**

Im Einheitspreis sind die Lieferung und das Verlegen der Beläge auf einem verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) einkalkuliert.

**Linoleumbeläge:**

Die angebotenen Linoleumbeläge erfüllen die Anforderungen laut österreichischem Umweltzeichen und die

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Kriterien von nature-plus und Blauer Engel. Bestehen aus natürlichen, großteils nachwachsenden Rohstoffen wie Harzen, oxydiertem Leinöl, Holzmehl, mineralischen Farbstoffen und Jute.</p> <p>Zur weiteren Verringerung von Belastungen der Raumluft durch flüchtige organische Substanzen (VOC) wird bei Linoleumarbeiten ein geprüfter Systemaufbau, der die Anforderungen gemäß den Richtlinien des AgBB, des UZ56 und des Blauen Engel erfüllt, eingebaut.</p> <p>Die angebotenen Linoleumbeläge sind mit einer werkseitigen 2-lagigen Schutz- und Pflegeschicht auf Acrylbasis versehen.</p> <p><b>Brennbarkeitsklasse des Linoleumbelages:</b></p> <p>Der Oberbelag aus Linoleum entspricht der Brennbarkeitsklasse B1 (ÖNORM B 3810) oder Klasse Cfl gemäß ÖNORM EN 13501 und der Qualmklasse Q1 (ÖNORM B 3800) oder Klasse s1, gemäß ÖNORM EN 13501.</p> <p><b>Verwendungsklassen:</b></p> <p>In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM EN ISO 10874 vorgenommen.</p> <p>Die Einstufung nach ÖNORM EN ISO 10874, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt.</p> <p><b>Verwendungsbereich WOHNEN:</b></p> <p>Klasse 21 (1): Benützungsintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.</p> <p>Klasse 22 (2): Benützungsintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.</p> <p>Klasse 22+): Benützungsintensität mittel bis stark, ständige bis verstärkte Benützung, z.B. Wohnzimmer, Eingangshallen</p> <p>Klasse 23 (4): Benützungsintensität stark, intensive, verstärkte Benützung, z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflure.</p> <p><b>Verwendungsbereich GEWERBE:</b></p> <p>Klasse 31 (3): Benützungsintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.</p> <p>Klasse 32 (4): Benützungsintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.</p> <p>Klasse 33 (5): Benützungsintensität sehr stark, intensive, verstärkte Benützung, z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.</p> <p>Klasse 34 (5d): Benützungsintensität sehr stark, extreme, verstärkte Benützung, z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.</p> <p><b>Verwendungsbereich INDUSTRIE:</b></p> <p>Klasse 41 (5): Benützungsintensität leicht, vorwiegend sitzende Tätigkeit, gelegentlicher Einsatz leichter Fahrzeuge, z.B. Werkstätten.</p> <p>Klasse 42 (5d): Benützungsintensität mittel, stehende Tätigkeit und/oder ständiger Fahrzeugverkehr, z.B. Lagerräume und -hallen.</p> <p>Klasse 43 (5d): Benützungsintensität stark, andere industrielle Bereiche,</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH								
	<p>deren besondere Beanspruchung zu beschreiben ist, z.B. Lager- und Produktionshallen.</p> <p><b>Bezugsnormen:</b></p> <p>Bezugsnormen zu folgenden, in den Positionen, angegeben Werten:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- für Lichtechtheit EN 20 105 - B02,</li><li>- für elektrischen Durchgangswiderstand: ÖNORM EN 1081,</li><li>- für elektrostatische Eigenschaften ÖNORM B 5220,</li><li>- für Begehaufladung ÖNORM EN 1815.</li></ul> <p><b>Farbe des Belages:</b></p> <p>Wenn nicht anders angegeben, sind die Beläge in Farben (Standardfarben) aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.</p> <p><b>Verschnitt:</b></p> <p>Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.</p> <p><b>Aufzahlungen:</b></p> <p>Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.</p> <p><u>Kommentar:</u></p> <p>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> nicht geeignet.</p> <p>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</p> <p>Vorarbeiten:</p> <p>Standardisierte Positionstexte für Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten und Unterbodenkonstruktionen sind in der LB-HB LG 50 in den entsprechenden Unterleistungsgruppen zu finden.</p> <p>Erst- und Nachbehandlungen:</p> <p>Erst- und Nachbehandlungen sind in der ULG Sonstiges zu finden.</p> <p>Stuhlrollengeeignete Beläge:</p> <p>Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrollengeeignet und gemäß EN 425 geprüft auf 25.000 Touren (r). Aus Gewährleistungsgründen ist es besser, Beläge die auf 100.000 Touren (r100) geprüft sind zu bedingen. Der für die stuhlrollengeeignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.</p>									
504C00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.									
504C00Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 504C	ZZZ								
	<p>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</p> <p>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p> <table><tr><td>Kriterien der Gleichwertigkeit:</td><td>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> <p><u>Kommentar:</u></p> <p>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</p>	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:							
Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:									
LB-Version: 22										

504C01 + Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011, mit geflammten Design

- mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz
- bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt
- CO<sub>2</sub> - neutrale Herstellung Cradle to Gate, gemäß der EPD
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begeversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- geeignet für Klassen 23/32/42-43 nach EN ISO 10874
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: ca. 4 dB
- geeignet für Stuhlrollen EN 425 / ISO 4918 Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brandtoxikologisch unbedenklich</li> <li>• entspricht den Anforderungen des Naturplus e.V.</li> <li>• korkmehlfreie Nutzschicht</li> <li>• beständig gegen Öle, Fette und Zigaretteglut</li> <li>• Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten</li> <li>• frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk</li> <li>• vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) Dispersionsklebstoff</li> </ul> <p>z.B. von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.</p>	
<b>504C01C +</b>	<b>Bodenbelag Marmoleum Striato 2,5 K34/42 r100 Bahn</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm</li> <li>• Dicke: 2,5 mm</li> <li>• Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)</li> <li>• mehrfarbig gestreift</li> <li>• Erzeugnis des Belages Forbo Artoleum striato</li> <li>• Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion</li> </ul> <p>Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>z.B. von FORBO MARMOLEUM STRIATO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m <sup>2</sup>
<b>504C01D +</b>	<b>Bodenbelag Marmoleum Piano 2,5 K34/42 r100 Bahn</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm</li> <li>• Dicke: 2,5 mm</li> <li>• Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)</li> <li>• mehrfarbig gesprenkelt</li> <li>• Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion</li> </ul> <p>Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span></p> <p>z.B. von FORBO MARMOLEUM PIANO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m <sup>2</sup>
<b>504C02 +</b>	<b>Aufzählung (Az) auf Bodenbelag Artoleum oder Gleichwertiges, ohne Unterschied der Art und Dicke, für das Fräsen und thermische Schließen der Fugen mit Schmelzdraht, in Farbe nach Wahl des Auftraggebers mit FORBO MARMOWELD Schmelzdraht.</b>	
<b>504C02A +</b>	<b>Az Bodenbelag Marmoleum Fuge f.Schmelzdraht</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfärbig</li> </ul>	FOR m <sup>2</sup>
<b>504C02B +</b>	<b>Az Bodenbelag Marmoleum Fuge f.Schmelzdraht multicolor</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multicoloriert</li> </ul>	FOR m <sup>2</sup>
<b>504C03 +</b>	<b>Aufzählung (Az) auf Bodenbeläge z.B. aus Marmoleum, für das dicht schneiden (schn.) OHNE Fräsen und thermisch Schließen.</b>	
<b>504C03A +</b>	<b>ECO Az Bodenbelag Marmoleum dicht schn.f.Linoleumboden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ohne Unterschied der Dicke, in Bahnen 2,0 m breit</li> </ul>	FOR m <sup>2</sup>
<b>504C04 +</b>	<b>Wandabschluss für den Bodenbelag Artoleum mit Hohlkehlensockelleisten aus Linoleum mit Glasfaserverstärkter Rundung, Höhe 100 mm, Fußbreite 50 mm, Rundungsradius 9 mm, Innen- und Außenecken auf Gehrung geschnitten und farblich passend verfugt, kleben mit lösemittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskontakklebstoff im Kontakklebverfahren.</b> <p>z.B.von EUROCOL Hohlkehlprofil 41-834, von EUROCOL 650 Eurostar fastool oder Gleichwertiges.</p>	
<b>504C04A +</b>	<b>Hohlkehlensockelleiste Marmoform 2,5mm Eck normal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5 mm dick, normale Ausführung.</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	FOR m
<b>504C04B +</b>	<b>Hohlkehlensockelleiste Marmoform 2,5mm Eck wasserfest</b>	FOR m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 2,5 mm dick mit einer wasserfesten Ausbildung der Innen- und Außenecken, mit farblich passendem Linoleum-Schmelzstick.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05 + Bodenbelag aus Linoleum EN ISO 24011, mit marmoriertem Design**

- mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz
- bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt
- CO2 - neutrale Herstellung Cradle to Gate, gemäß der EPD
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- geeignet für Klassen 23/32/41 nach EN 685 / ISO 10874
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: ca. 4 dB
- geeignet für Stuhlrollen EN 425 / ISO 4918 Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1
- brandtoxikologisch unbedenklich
- entspricht den Anforderungen des Naturplus e.V.
- korkmehlfreie Nutzschicht
- beständig gegen Öle, Fette und Zigarettenlut
- Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten
- in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm
- frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk
- vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) Dispersionsklebstoff

z.B. von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.

**504C05A + Bodenbelag Marmoleum Real 2mm K23/32/41 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Dicke: 2,0 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, mittlere Beanspruchung)
- marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 2 mm REAL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05B + Bodenbelag Marmol.Fresco 2mm K23/32/41 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Dicke: 2,0 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, mittlere Beanspruchung)
- fein marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 2 mm FRESCO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05D + Bodenbelag Marmoleum Real 2,5mm K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Dicke: 2,5 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 2,5 mm REAL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05E + Bodenbelag Marmoleum Fresco 2,5 K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Dicke: 2,5 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- fein marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 2,5 mm FRESCO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05H + Bodenbelag Marmoleum Vivace 2,5 K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Dicke: 2,5 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- stark marmoriert
- bestehend aus einer Mischung von bis zu 8 Farben
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 2,5 mm VIVACE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05I + Bodenbelag Marmoleum Textura 2,5 K34/42 r100 Bahn** FOR **m²**

- Rutschsicherheit R10
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- Dicke: 2,5 mm
- stark marmoriert
- bestehend aus einer Mischung von bis zu 8 Farben
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 2,5 mm Textura oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05J + Bodenbelag Marmoleum Slate 2,5mm** FOR **m²**

- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- Bewertungsgruppe: Rutschgefahr R 10 gemäß BGR 181
- Dicke: 2,5 mm
- Oberfläche: geprägt, einfarbig, Schieferoptik
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM SLATE 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05K + ECO Bodenbelag Marmoleum Cocoa 2,5mm** FOR **m²**

- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- Bewertungsgruppe: Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181
- Dicke: 2,5 mm
- Oberfläche glatt, gesprenkelt
- Musterung durch Einsatz von Kakaoschalengranulat in der gesamten Linoleummasse
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM COCOA 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05L + Bodenbelag Marmoleum Real 3,2 K34/42 r100 Bahn** FOR **m²**

- Dicke: 3,2 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 3,2 mm REAL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05M + Bodenbelag Marmoleum Fresco 3,2mm K34/42 r100 Bahn** FOR **m²**

- Dicke: 3,2 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- fein marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM 4 mm FRESCO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**504C05N + Bodenbelag Marmoleum Splash 2,5mm K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Dicke: 2,5 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- marmoriert, hellgrauer Grundfarbton mit Farbeffekten
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM Splash 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C05O + Bodenbelag Marmoleum Terra 2,5mm K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Dicke: 2,5 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- marmoriert, kleinformatige, kompakte und kontrastreiche Struktur
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM Terra 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C06 + Bodenbelag aus Linoleum EN ISO 24011, mit einfärbigem Design**

- mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz
- bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt
- CO2 - neutrale Herstellung Cradle to Gate, gemäß der EPD
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- geeignet für Klassen 23/34/42 nach EN 685 / ISO 10874
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: ca. 5 dB
- geeignet für Stuhlrollen EN 425 / ISO 4918 Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1
- brandtoxikologisch unbedenklich
- entspricht den Anforderungen des Naturplus e.V.
- korkmehlfreie Nutzschicht
- beständig gegen Öle, Fette und Zigaretteglut
- Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten
- in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm
- Dicke: 2,5 mm
- frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk
- vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) Dispersionsklebstoff

z.B. von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.

**504C06A + Bodenbelag Marmoleum Walton uni 2,5mm K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- einfarbig
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM WALTON UNI 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C06C + Bodenbelag Marmoleum concrete 2,5mm K34/42 r100 Bahn** FOR m<sup>2</sup>

- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- gewolkt
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO Marmoleum CONCRETE 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C07 + Natürlicher Designbodenbelag aus nachwachsenden Rohstoffen, entsprechend den Anforderungen der EN-ISO 24011, mit werkseitiger Topshield2-Oberflächenvergütung und dimensionsstabilem Polyesterträger**

- Einstufung EN-ISO 10874 Klassen 23/34
- antistatisch, Aufladespannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- Trittschallverminderung ISO 717-2 mind. 5 dB, geeignet für Stuhlrollen EN 425 Typ W
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1
- Rutschhemmungsklasse R9 gem. DIN 51130



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Resteindruckverhalten ~ 0,05 mm (EN-ISO 24343-1)
- Dicke: 2,5 mm
- hergestellt in Europa und zertifiziert mit dem blauen Engel
- frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk
- vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, sehr hochwertigem, mit hoher Unempfindlichkeit gegen ggf. über Fugen eindringendes Reinigungswasser, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff.

z.B. von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.

**504C07B + Bodenbelag Marmoleum Modular Marble 2,5 K23/34 50x50cm** FOR **m²**

- 2,9 kg/m²
- in Fliesen 50 x 50 cm
- Stein-Dessinierung
- Oberfläche glatt, seidenmatt

z.B. von FORBO MARMOLEUM MODULAR Marble 2,5 mm in FLIESEN 50 x 50 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C07C + Bodenbelag Marmoleum Modular Colour 2,5 K34/42 50x50cm** FOR **m²**

- 2,9 kg/m²
- in Fliesen 50 x 50 cm

z.B. von FORBO MARMOLEUM MODULAR Colour 2,5 mm in Fliesen 50 x 50 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C07D + Bodenbelag Marmoleum Modular Shade 2,5 K23/34 50x75cm** FOR **m²**

- 2,9 kg/m²
- in Planken 50 x 75 cm
- Stein-Dessinierung
- Oberfläche glatt, seidenmatt

z.B. von FORBO MARMOLEUM MODULAR Shade 2,5 mm in PLANKEN 50 x 75 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C07E + Bodenbelag Marmoleum Modular Lines 2,5 K23/34 100x15cm** FOR **m²**

- 2,9 kg/m²
- in Planken 100 x 15 cm

z.B. von FORBO MARMOLEUM MODULAR Lines 2,5 mm in PLANKEN 100 x 15 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C07F + Bodenbelag Marmoleum Modular Textura 2,5 K23/34 100x25cm** FOR **m²**

- 2,9 kg/m²
- in Planken 100 x 25 cm
- Holz-Dessinierung
- Oberfläche stark geprägt, Holzmasserung

z.B. von FORBO MARMOLEUM MODULAR 2,5 mm in PLANKEN 100 x 25 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C07G + Bodenbelag Marmoleum Modular Impressa 2,5 K23/34 100x25cm** FOR **m²**

- Flächengewicht: 3.220 kg/m²
- in Planken: 100 x 25 cm
- Holz-Dessinierung
- Oberfläche fein geprägt, seidenmatt
- mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung

z.B. von FORBO MARMOLEUM MODULAR Impressa 2,5 mm in PLANKEN 100 x 25 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C08 + Bodenbelag aus Linoleum EN ISO 24011, mit marmoriertem Design.**

- mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz
- bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt
- CO2 - neutrale Herstellung Cradle to Gate, gemäß der EPD
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV
- geeignet für Klassen 23/32/41 nach EN 685 / ISO 10874
- Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: ca. 4 dB
- Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- brandtoxikologisch unbedenklich
- entspricht den Anforderungen des Naturplus e.V.
- korkmehlfreie Nutzschiene
- beständig gegen Öle, Fette und Zigaretteenglut
- Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten
- in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm
- Dicke: 2,5 mm
- frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk
- vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B. mit von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.

**504C08B + Bodenbelag Linoflex 2,5mm K34/42 r100 Bahn** FOR m²

- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- Oberfläche: glatt, marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO LINO FLEX 2,5 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C09 + Bodenbelag (Bodenb.) mit marmoriertem Design aus Linoleum EN ISO 24011**

- Bahnware
- geeignet für Sporthallen gemäß DIN V 18032-2, DIN EN 14904
- Schicht: homogen auf Jutegewebe
- Flächengewicht: 3.500 g/m²
- Brandverhalten: Cfl - s1 ; B1
- Lichtechtheit: Stufe 6
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch gemäß DIN 54345-2 und DIN EN 1815 höchstens 2 kV
- beständig gegen Öle, Fette und Zigaretteenglut
- auf vorgenannter Bodenkonstruktion verkleben
- Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten
- in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm
- frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk
- vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff

z.B. mit von FORBO 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.

**504C09A + Bodenb.Marmoleum Sport Color 3,2 o.topshield Bahn** FOR m²

- Gesamtdicke: 3,2 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- richtungsfrei marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM SPORT Color 3,2 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C09B + Bodenb.Marmoleum Sport Color 4mm o.topshield Bahn** FOR m²

- Gesamtdicke: 4,0 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- richtungsfrei marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

z.B. von FORBO MARMOLEUM SPORT Color 4,0 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**504C09C + Bodenb.Marmoleum Sport Move/Black&White 3,2 o.topshield Bahn** FOR m²

- Gesamtdicke: 3,2 mm
- Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)
- richtungsfrei marmoriert
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion

Farbe:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. von FORBO MARMOLEUM SPORT MOVE / BLACK&WHITE 3,2 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
504C10	<p>+ Bodenbelag, ableitfähig, aus Linoleum EN ISO 10874, mit marmoriertem, durchgefärbtem Design</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz</li> <li>• bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt</li> <li>• CO2 - neutrale Herstellung Cradle to Gate, gemäß der EPD</li> <li>• ableitfähig, Erdableitwiderstand RE DIN EN 1081 kleiner 10 hoch 8 Ohm,</li> <li>• geeignet für Klassen 23/34/42 nach EN ISO 10874</li> <li>• Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 140-8: ca. 6 dB</li> <li>• geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W</li> <li>• Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1</li> <li>• brandtoxikologisch unbedenklich</li> <li>• entspricht den Anforderungen des Naturplus e.V.</li> <li>• korkmehlfreie Nutzschicht</li> <li>• beständig gegen Öle, Fette und Zigarettenlutt</li> <li>• Trittschallverbesserungsmaß VM DIN EN ISO 10140: 6 dB</li> <li>• in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm</li> <li>• Dicke: 2,5 mm</li> <li>• frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk</li> <li>• vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff</li> </ul> <p>z.B. von EUROCOL 641 Eurostar Special EC oder Gleichwertiges (Kupferbänder in eigener Position).</p>	
504C10A	<p>+ <b>Bodenbelag Marmoleum Ohmex 2,5 K34/42 r100 Bahn</b></p> <p>Elektrostatisch ableitender Boden mit Bodenbelag aus Linoleum EN ISO 10874.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstufung EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)</li> <li>• marmoriert</li> </ul> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i> Der Anschluss der Kupferlitze an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt (Bei Räumen über 30,0 m2 ist an 2 Stellen, möglichst weit voneinander entfernt, zu erden).</p>	FOR m <sup>2</sup>
504C11	<p>+ Liefern und verlegen einer Kupferlitze. Der Anschluss an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt.</p>	
504C11A	<p>+ <b>Linoleum Leitfähig.Kupferlitze 100x10x0,1mm</b></p> <p><i>Kommentar:</i> Der Anschluss der Kupferlitze an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt (Bei Räumen über 30,0 m2 ist an 2 Stellen, möglichst weit voneinander entfernt, zu erden).</p>	FOR m
504C12	<p>+ Aufzählung (Az) auf Bodenbeläge z.B. aus Marmoleum oder Ohmex, für das Fräsen und thermische Schließen der Fugen mit Schmelzdraht. mit FORBO MARMOWELD.</p>	
504C12A	<p>+ <b>Az Bodenbelag Marmoleum f.Fugen in Belagsfarbe</b></p> <p>Ohne Unterschied der Dicke, in Bahnen 2,0 m breit, in der Farbe des Belages.</p>	FOR m <sup>2</sup>
504C12B	<p>+ <b>Az Bodenbelag Marmoleum f.Fugen in Kontrastfarbe</b></p> <p>Ohne Unterschied der Belagsdicke, in Bahnen 2,0 m breit, in Kontrastfarbe nach Wahl des Auftraggebers. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p>	FOR m <sup>2</sup>
504C12G	<p>+ <b>Az Bodenbelag Marmoleum f.Fugen multicolor.Belagsfarbe</b></p> <p>Ohne Unterschied der Dicke, in Bahnen 2,0 m breit, multicoloriert, in der Farbe des Belages.</p>	FOR m <sup>2</sup>
504C13	<p>+ Aufzählung (Az) auf Bodenbeläge z.B. aus Marmoleum, für das dicht schneiden OHNE Fräsen und thermisch Schließen.</p>	
504C13A	<p>+ <b>ECO Az Bodenbelag Marmoleum dicht schneiden f.Linoleumboden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ohne Unterschied der Dicke, in Bahnen 2,0 m breit</li> </ul>	FOR m <sup>2</sup>

504C14	<p>+ Wandabschluss für Beläge aus, z.B. Marmoleum aller Art oder Gleichwertiges, mit Hohlkehlen-Sockelleisten aus Linoleum mit Glasfaser verstärkten Rundungen, Höhe 100 mm, Fußbreite 50 mm, Rundungsradius 9 mm, Innen- und Außenecken auf</p>	
--------	--	--

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gehrung geschnitten und farblich passend verfugt, vollflächig verklebt mit lösemittelfreiem, emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskontaktklebstoff im Kontaktklebeverfahren. z.B. mit von EUROCOL 650 Eurostar Fastcol oder Gleichwertiges.	
<b>504C14A +</b>	<b>Hohlkehlssockel Marmoleum 2mm Eck.normal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Belag 2 mm dick, normale Eck-Ausführung.</li> </ul> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m
<b>504C14B +</b>	<b>Hohlkehlssockel Marmoleum 2,5mm Eck.normal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Belag 2,5 mm dick, normale Eck-Ausführung.</li> </ul> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m
<b>504C14C +</b>	<b>Hohlkehlssockel Marmoleum 3,2mm Eck.normal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Belag 3,2 mm dick, normale Ausführung.</li> </ul> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m
<b>504C14D +</b>	<b>Hohlkehlssockel Marmoleum 2mm Eck.wasserfest</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Belag 2 mm dick, wasserfeste Ausführung der Innen- und Außenecken durch Hinterfüllen und Verfugen mit farblich passendem Linoleum-Schmelzstick/Draht.</li> </ul> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m
<b>504C14E +</b>	<b>Hohlkehlssockel Marmoleum 2,5mm Eck.wasserfest</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Belag 2,5 mm dick, wasserfeste Ausführung der Innen- und Außenecken durch Hinterfüllen und Verfugen mit farblich passendem Linoleum-Schmelzstick/Draht.</li> </ul> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m
<b>504C14F +</b>	<b>Hohlkehlssockel Marmoleum 3,2mm Eck wasserfest</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Belag 3,2 mm dick, wasserfeste Ausführung der Innen- und Außenecken durch Hinterfüllen und Verfugen mit farblich passendem Linoleum-Schmelzstick/Draht.</li> </ul> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m
<b>504C18 +</b>	<b>Bodenbelag aus Linoleum DIN EN 687</b> Verbundlinoleum mit Träger aus Korkment: <ul style="list-style-type: none"> <li>mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz</li> <li>bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt</li> <li>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV</li> <li>geeignet für Klassen 23/33/41 nach EN ISO 10874</li> <li>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140: 17 dB</li> <li>geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W</li> <li>Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1</li> <li>brandtoxikologisch unbedenklich</li> <li>beständig gegen Öle, Fette und Zigaretteglut</li> <li>korkmehlfreie Nutzschicht</li> <li>Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten</li> <li>frei von PVC, Weichmachern sowie Synthese-Kautschuk</li> <li>vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff</li> </ul> z.B. mit von FORBO 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.	
<b>504C18A +</b>	<b>Bodenbelag Marmoleum Acoustic 4mm 14dB Bahn</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm</li> <li>Dicke: 4,0 mm</li> <li>Einstufung EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)</li> <li>marmoriert</li> <li>Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion</li> </ul> Farbe: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px 10px;"> </span> z.B. von FORBO MARMOLEUM ACOUSTIC 4 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
504C19	<p>+ Bodenbelag aus Linoleum DIN EN 686</p> <p>Verbundlinoleum auf Schaumschicht:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit werkseitigem Topshield 2 -Oberflächenschutz</li> <li>• bestehend aus Primer und Finish, doppelt UV-vernetzt</li> <li>• antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß EN 1815 höchstens 2 kV</li> <li>• geeignet für Klassen 23/33/41 nach EN ISO 10874</li> <li>• Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140: 17 dB</li> <li>• geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W</li> <li>• Brandverhalten EN 13501-1 Klasse Cfl-s1</li> <li>• brandtoxikologisch unbedenklich</li> <li>• beständig gegen Öle, Fette und Zigarettenglut</li> <li>• korkmehlfreie Nutzschicht</li> <li>• Stoßstellen auf Sichtnaht geschnitten</li> <li>• vollflächig verklebt mit hochwertigem, weitgehend weichmacherbeständigem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff</li> </ul> <p>z.B. mit von EUROCOL 644 Eurostar Multi Plus oder Gleichwertiges.</p>	
504C19A	<p>+ <b>Bodenbelag Marmoleum Decibel 3,5mm 17dB Bahn</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in Bahnen, Bahnenbreite: 200 cm</li> <li>• Dicke: 3,5 mm</li> <li>• Einstufung EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)</li> <li>• Erzeugnis des Belages Forbo Decibel</li> <li>• Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion</li> </ul> <p>Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>z.B. von FORBO MARMOLEUM DECIBEL 3,5 mm oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: ( <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> )</p>	FOR m²
504C20	<p>+ Unterlagsmaterial unter Bodenbeläge gemäß EN 12455, als Trittschalldämmung mit hohem Anteil von Grob-Kork-Mehl, ohne werkseitiger Oberflächenbehandlung, mit Juteträger als Druckverteiler, Stoßstellen nicht dicht geschnitten.</p> <p>Vollflächig verklebt mit wasserreduziertem, harzfreiem, verbrauchsoptimiertem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff.</p> <p>z.B. von EUROCOL 611 Eurostar Lino Plus oder Gleichwertiges.</p>	
504C20A	<p>+ <b>Unterlagsmaterial Corkment 2mm Bahn</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 mm dick</li> </ul> <p>z.B. von FORBO CORKMENT 2 mm oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: ( <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> )</p>	FOR m²
504C20B	<p>+ <b>Unterlagsmaterial Corkment 3,2mm Bahn</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,2 mm dick</li> </ul> <p>z.B. von FORBO CORKMENT 3,2 mm oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: ( <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> )</p> <p><i>Kommentar:</i> FORBO CORKMENT Unterlagsmatten können bei Bedarf zur Erhöhung der Trittschall- und Wärmedämmung zusätzlich unter allen FORBO-Belägen verlegt werden.</p>	FOR m²
504C31	<p>+ Boden-Linoleumbelag mit marmoriertem Design, ohne topshield-Finish, zur Aufnahme einer sportbodengeeigneten Deckversiegelung. Reinigen mit einem wässrigen Grundreiniger mit pH Wert &lt; 9 und Absaugen der Fläche.</p>	
504C31A	<p>+ <b>Bodenbelag Marmoleum Sport grundreinigen</b></p>	FOR m²
504C32	<p>+ Auf grundgereinigtem Boden-Linoleumbelag mit marmoriertem Design, ohne topshield-Finish, verschleißfeste 2K Spielfeldmarkierung einmessen, farblich auf den Spielbetrieb angepasst aufbringen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Linienbreite 50 mm</li> </ul> <p>z.B. von EUROCOL 809-A Eurocolor Game Line Duo oder Gleichwertiges.</p>	
504C32A	<p>+ <b>Spielfeldmarkierung einmessen u.aufbringen Linien</b></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: ( <span style="background-color: #ffe0b2; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> )</p>	FOR m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
504C33	+ Auf grundgereinigtem Boden-Linoleumbelag mit marmoriertem Design, ohne topshield-Finish, verschleißfeste 2K Spielfeldmarkierung als Flächencolorierung einmessen, farblich auf den Spielbetrieb angepasst, aufbringen. z.B. von EUROCOL 809-A Eurocolor Game Line Duo oder Gleichwertiges.	
<b>504C33A</b>	<b>+ Flächencolorierung einmessen u.aufbringen flächig</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
504C34	+ Linierten Boden-Linoleumbelag mit marmoriertem Design, ohne topshield-Finish, einlagig hochbeanspruchbar versiegeln mit verschleißfestem, sportbodengeeignetem nach Ö-NORM 2608, einkomponentigem, lösemittelarmen (GISCODE W2+, NMP-frei) Dispersionslack, geprüft nach ÖISS Richtlinie" hinsichtlich Gleitreibung. z.B. von EUROCOL 863 Eurofinish Sport oder Gleichwertiges.	
<b>504C34A</b>	<b>+ Bodenbelag Marmoleum Sport versiegeln</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
504C35	+ Linierten Boden-Linoleumbelag mit marmoriertem Design, ohne topshield-Finish, einlagig hochbeanspruchbar einpflegen mit wässrigem, sportbodengeeignetem Einpfegemittel, erfüllt Vorgaben der DIN 18032 für Sportböden. z.B. von EUROCOL 897 Euroclean Sport oder Gleichwertiges.	
<b>504C35A</b>	<b>+ Bodenbelag Marmoleum Sport einpflegen</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR m²
<b>505C</b>	<b>+ Bodenelemente mit Linoleum (FORBO flooring, Eurocol)</b>  Version: 2021-04 Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben. <b>Bodenelemente:</b> Die Bodenelemente sind mit einer Nuttschicht aus Linoleum ausgestattet. Der Oberbelag aus Linoleum erfüllt die Anforderungen gemäß österreichischem Umweltzeichen, die Kriterien von nature-plus und Blauer Engel. Bestehen aus natürlichen, größtenteils nachwachsenden Rohstoffen (z.B. Harze, oxydiertem Leinöl, Holzmehl, mineralischen Farbstoffen, Jute). Die angebotenen Linoleumbeläge sind mit einer werkseitigen 2-lagigen Schutz- und Pflegeschicht auf Acrylbasis versehen. <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet. <b>Einkalkulierte Leistungen:</b> Im Einheitspreis sind die Lieferung und das Verlegen der Beläge auf einem verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) einkalkuliert. <b>Brennbarkeitsklasse des Linoleumbelages:</b> Der Oberbelag aus Linoleum entspricht der Brennbarkeitsklasse B1 (ÖNORM B 3810) oder Klasse Cfl gemäß ÖNORM EN 13 501 und der Qualmklasse Q1 (ÖNORM B 3800) oder Klasse s1, gemäß ÖNORM EN 13501. <b>Verwendungsklassen:</b> In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM EN ISO 10874 vorgenommen. Die Einstufung nach ÖNORM EN ISO 10874, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt. <b>Verwendungsbereich WOHNEN:</b> Klasse 21 (1): Benützungintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer. Klasse 22 (2): Benützungintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer. Klasse 22+: Benützungintensität mittel bis stark ständige bis verstärkte Benützung, z.B. Wohnzimmer, Eingangshallen	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klasse 23 (4):  
Benützungsintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflure.

**Verwendungsbereich GEWERBE:**

Klasse 31 (3):  
Benützungsintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.

Klasse 32 (4):  
Benützungsintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.

Klasse 33 (5):  
Benützungsintensität sehr stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.

Klasse 34 (5d):  
Benützungsintensität sehr stark,  
extreme, verstärkte Benützung,  
z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.

**Verwendungsbereich INDUSTRIE:**

Klasse 41 (5):  
Benützungsintensität leicht,  
vorwiegend sitzende Tätigkeit,  
gelegentlicher Einsatz leichter Fahrzeuge,  
z.B. Werkstätten.

Klasse 42 (5d):  
Benützungsintensität mittel,  
stehende Tätigkeit und/oder ständiger Fahrzeugverkehr,  
z.B. Lagerräume und -hallen.

Klasse 43 (5d):  
Benützungsintensität stark,  
andere industrielle Bereiche,  
deren besondere Beanspruchung zu beschreiben ist,  
z.B. Lager- und Produktionshallen.

**Bezugsnormen:**

Bezugsnormen zu folgenden, in den Positionen, angegeben Werten:  
- für Lichtechtheit EN 20 105 - B02,  
- für elektrischen Durchgangswiderstand: ÖNORM EN 1081,  
- für elektrostatische Eigenschaften ÖNORM B 5220,  
- für Begehauftragung ÖNORM EN 1815.

**Farbe des Belages:**

Wenn nicht anders angegeben, sind die Beläge in Farben (Standardfarben) aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.

**Verschnitt:**

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Vorarbeiten:

Standardisierte Positionstexte für Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten, Unterbodenkonstruktionen sind in der LB-HB LG 50 in den entsprechenden Unterleistungsgruppen zu finden.

Erst- und Nachbehandlungen:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div>Erst- und Nachbehandlungen sind in der ULG Sonstiges zu finden.</div> <div>Stuhlrollengeeignete Beläge:</div> <div>Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrollengeeignet und gemäß EN 425 geprüft auf 25.000 Touren (r). Der für die stuhlrollengeeignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.</div>	
505C00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
505C00Q	<div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 505C</div><div>ZZZ</div><div>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</div><div>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</div><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div>Kommentar:</div><div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div></div><div>LB-Version: 22</div></div>	
505C01	+ PE-Folie für Feuchtigkeitsabdichtung und/oder Dampfsperre, mit Überlappungen von 20 cm verlegt und 5 cm an den Wänden ohne Erschwernisberechnung hochgezogen. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.	
505C01A	+ PE-Folie 0,2mm dick	FOR m²
505C01B	+ PE-Folie 0,2mm verklebt als Dampfsperre	FOR m²
505C03	+ Homogener Sportbodenabdichtungsbelag, dampfdicht, aus hochwertigem Vinyl (PVC), frei von Styrol/Butadien, Schwefel und Nitrosamine, ohne Zusätze von Cadmium, Blei, Formaldehyd und Asbest. Zur Gänze recyclebar, mit geprägter Rückseite zur Feuchtigkeitsverteilung, auf verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen), parallel zur vorgesehenen Bahnenrichtung des Oberbelages, aber mit versetztem Stoß lose verlegt.	
505C03B	+ PE-Matten 3mm dick	FOR m²
505C03C	+ Geschlossenzellig.Schaumstoff Dichte30kg/m3	FOR m
505C11	+ Fertigbodenelemente mit Nut und Feder und mechanischer Verbindung im "Click-System" (ohne Verklebung) auf vorbereiteten (eigene Positionen) Untergrund schwimmend verlegt, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"><li>• einer HDF Aquasafe-Trägerplatte mit 1 mm dickem Kork-Gegenzug</li><li>• Gehbelag aus Linoleum mit marmoriertem Design, mit werkseitig aufgetragenen topshield 2-Finish als Baustellenschutz und Pflegegrundlage</li><li>• Begehaufung &lt; 2 kV</li><li>• Lichtechtheit 6 bis 8</li><li>• Chemikalienbeständigkeit lt. EN 423 (siehe Erzeugerblätter)</li><li>• je Raum in einem Design/Farbe</li></ul>	
505C11A	+ Fertigbodenelement Marmoleum Click K23/32 90x30cm <ul style="list-style-type: none"><li>• Gesamtdicke: 9,8 mm</li><li>• Nutschichtdicke: 2,0 mm</li><li>• in Paneele: 90 x 30 cm</li><li>• Flächengewicht: 8,8 kg/m²</li><li>• Rutschfestigkeit R9</li><li>• Brandverhalten Cfl-s1</li><li>• Verwendungsbereich Wohnen, Hotel, Geschäfte, Konferenzräume</li><li>• Klasse 23 stark, 32 mittel</li></ul> <div>z.B. von FORBO MARMOLEUM CLICK 90 x 30 oder Gleichwertiges.</div> <div>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</div>	FOR m²
505C11B	+ Fertigbodenelement Marmoleum Click K23/32 30x30	FOR m²



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Gesamtdicke: 9,8 mm
- Nuttschichtdicke: 2,0 mm
- in Fliesen: 30 x 30 cm
- Flächengewicht: 8,8 kg/m<sup>2</sup>
- Rutschfestigkeit R9
- Brandverhalten Cfl-s1
- Verwendungsbereich Wohnen, Hotel, Geschäfte, Konferenzräume
- Klasse 23 stark, 32 mittel

z.B. von FORBO MARMOLEUM CLICK 30 x 30 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**505C11C + Fertigbodenelement Marmoleum Click K23/32 60x30**

FOR m<sup>2</sup>

- Gesamtdicke: 9,8 mm
- Nuttschichtdicke: 2,0 mm
- in Fliesen: 60 x 30 cm
- Flächengewicht: 8,8 kg/m<sup>2</sup>
- Rutschfestigkeit R9
- Brandverhalten Cfl-s1
- Verwendungsbereich Wohnen, Hotel, Geschäfte, Konferenzräume
- Klasse 23 stark, 32 mittel

z.B. von FORBO MARMOLEUM CLICK 60 x 30 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

505C12 + Aufzählung (Az) auf die Positionen Fertigbodenelemente mit Gehbelag aus Linoleum, verlegt in einer Farbe/Design, für die Verlegung in mehreren Farben in einem Raum, gemäß Vereinbarung. Abgerechnet werden nur die Räume mit verschiedenen Farben.

**505C12A + Az Fertigbodenelement Marmoleum f.versch.Farben**

FOR m

Verlegung gemäß Skizze: 

**506C + Reinigung und Pflege (FORBO flooring, Eurocol)**

Version: 2021-04

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben.

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

**Reinigung Bodenbeläge:**

In Anlehnung an die ÖNORM D 2202, wird mit ph-Wert neutralen Produkten und abtrassiver Mechanik gereinigt.

**Baureinigung:**

Mit der Baufreinreinigung wird die werkseitige Einpflege nicht an- oder abgelöst.

**Aufzählungen:**

Aufzählungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

506C00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**506C00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 506C**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:



Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:*

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

506C01	+	Reinigen der mit werkseitiger Pflege versehenen Beläge. Trocken Reinigen durch Kehren und/oder Saugen, wobei haftende Verschmutzungen mechanisch entfernt werden, ohne Schädigung der Belagsoberfläche. Nasswischen oder Nassscheuern mit neutralem Reinigungsmittel, Schmutzwasser mit Wassersauger absaugen. z.B. von FORBO Cleaner oder Gleichwertiges.		
506C01A	+	<b>Baufeinsteinreinigen Linoleumbeläge</b> Marmoleum- oder Artoleumbeläge aller Art. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C01B	+	<b>Baufeinsteinreinigen Vinyl-homogenbeläge</b> Von Vinyl ColoRex-Belägen aller Art. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C01C	+	<b>Baufeinsteinreinigen Vinylbeläge Bahnen</b> Von Vinylbelägen in Bahnen, Sure Step, Novilon oder Novilux. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C01D	+	<b>Baufeinsteinreinigen rutschhemmende Beläge</b> Von rutschhemmenden Belägen, ohne Verwendung von schichtbildenden Pflegeprodukten. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C03	+	Polieren mit rotem oder gelbem Pad und mit einer Poliermaschine mit maximal 400 U/min., abschließend staubbündelnd Wischen mit gehärteten Masslinntüchern zur Erzielung einer seidenmatten Oberfläche.		
506C03A	+	<b>Polieren Linoleumbeläge</b> Marmoleum- oder Artoleumbeläge aller Art. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C03B	+	<b>Polieren Vinyl-homogenbeläge</b> Von Vinyl Colorexbelägen aller Art. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C07	+	Zwischenreinigung der Beläge. Extreme Nutzungsspuren werden durch einen Cleanervorgang und rotem Pad entfernt, die Oberfläche wird geschützt und behält ihre Strapazierfähigkeit. z.B. von FORBO Cleaner Spray oder Gleichwertiges.		
506C07A	+	<b>Zwischenreinigung der Linoleumbeläge</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>
506C07B	+	<b>Zwischenreinigung der Vinylbeläge</b> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	FOR	m <sup>2</sup>

**507C + Nadelvliesbeläge (Nadelfilz) (FORBO flooring, Eurocol)**

Version: 2021-04

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben.

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Strapazierwert:**

Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1307.

**Antistatisch, Fußbodenheizung:**

Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position).

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Zuordnung der Strapazierwerte gemäß der ÖNORM EN 1307:

Die angebotenen Nadelvliesbeläge erfüllen die Anforderungen laut GUT-Richtlinie. Brandverhalten nach EN 13501-1 Bfl - s1 wird von den angebotenen Belägen erfüllt.

507C00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**507C00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 507C**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

507C01 + Nadelvliesbelag in Bahnen, 200 cm.

- synthetischer Rücken aus 100 % PES
- Polomaterial aus 100 % PA
- Elektrischer Widerstand ≤ 10 (hoch) 7 Ohm
- vollflächig geklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionskleber

z.B. EUROCOL 609 Eurostar Tex oder Gleichwertiges.

**507C01A + Nadelvliesbelag Forte Bahn K33 750g/m<sup>2</sup>**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1.500 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 6,5 mm
- Brandverhalten Bfl-s1
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion: 

--

z.B. von FORBO FORTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01B + Nadelvliesbelag Forte Graphic Reff Bahn K33 750g/m<sup>2</sup>**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1.500 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 6,5 mm
- Brandverhalten Bfl-s1

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO FORTE GRAPHIC REEF oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01C + Nadelvliesbelag Forte Graphic Rice Bahn K33 750g/m2**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1.500 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 6,5 mm
- Brandverhalten Bfl-s1
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO FORTE GRAPHIC RICE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01D + Nadelvliesbelag Markant Bahn K33 600g/m2**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: Nutzschicht 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 600 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1.200 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 5,5 mm
- Brandverhalten Bfl-s1
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO MARKANT oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01E + Nadelvliesbelag Markant Graphic City Bahn K33 600g/m2**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: Nutzschicht 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 600 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1.200 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 5,5 mm
- Brandverhalten Bfl-s1
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO MARKANT GRAPHIC CITY oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01F + Nadelvliesbelag Akzent Bahn K33 500g/m2**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: 80 % Polyamid, 20 % Polypropylen
- Poleinsatzgewicht: 500 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1.000 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 5 mm
- Brandverhalten Bfl-s1
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO AKZENT (PUNCH) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01G + Nadelvliesbelag Snowtime Nuance Bahn K23/33 750g/m2**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtdicke: 3,8 mm
- Brandverhalten Bfl-s1
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO SHOWTIME NUANCE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**507C01H + Nadelvliesbelag Snowtime Experience Bahn K23/33 750g/m2**

FOR m<sup>2</sup>

- Material: 100 % Polyamid
- Poleinsatzgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 750 g/m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div></div>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>508121A</b>	<b>Sportboden Risse verschweißen</b> PVC verschweißen. Instandzusetzende Fläche: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>508121B</b>	<b>Sportboden Risse verschließen</b> Bodenart: <input type="text"/> Instandzusetzende Fläche: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>508122</b>	Glasfasergewebe mit einer Masse von mindestens 550 g/m2 auf vorbereiteter Fläche vollflächig geklebt, darüber eine mindestens 2,5 mm dicke Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.	
<b>508122A</b>	<b>Sportb.PU-Beschichtung+Gewebe</b>	<b>m²</b>
<b>508123</b>	Instandsetzen des Sportbodens in bestimmten Bereichen mit Polyurethan.	
<b>508123A</b>	<b>Sportb.PU um Gerätehülsen</b> Um bestehende Sportgerätebodenhülsen.	<b>Stk</b>
<b>508123B</b>	<b>Sportb.PU Deckelbelag ohne D.</b> Auf weiter zu verwendenden Deckeln von Sportgerätebodenhülsen.	<b>Stk</b>
<b>508123C</b>	<b>Sportb.PU Deckelbelag m.D.</b> Neue, zum bestehenden Sportbelag und zu den bestehenden Sportgerätebodenhülsen passende Deckel werden geliefert, versetzt und mit neuem Sportbodenbelag versehen.	<b>Stk</b>
<b>508125</b>	Nach dem Instandsetzen des Sportbodens wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle (Kontrollprüfung) nachgewiesen, dass die instandgesetzten Flächen folgende Werte gemäß ÖNORM erfüllen.	
<b>508125A</b>	<b>Sportb.Kontr.Gleitr.Schlagfest</b> Schlagfestigkeit, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.	<b>Stk</b>
<b>508C</b>	<b>+ Textilbeläge Flotex aus Nylon 6.6 (FORBO flooring, Eurocol)</b>  Version: 2021-04  Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben. <b>Verarbeitungsrichtlinien:</b> Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet. <b>Einkalkulierte Leistungen:</b> Im Einheitspreis sind die Lieferung und das Verlegen der Beläge auf einem verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) einkalkuliert. <b>Brennbarkeitsklasse des Textilbelages:</b> Der Oberbelag aus Nylon entspricht der Brennbarkeitsklasse B1 (ÖNORM B 3810) oder Klasse Cfl gemäß ÖNORM EN 13 501 und der Qualmklasse Q1 (ÖNORM B 3800) oder Klasse s1, gemäß ÖNORM EN 13501. <b>Verwendungsklassen:</b> In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM EN ISO 10874 vorgenommen. Die Einstufung nach ÖNORM EN ISO 10874, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt. <b>Verwendungsbereich WOHNEN:</b> Klasse 21 (1): Benützungsintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer. Klasse 22 (2): Benützungsintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer. Klasse 22+: Benützungsintensität mittel bis stark	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>ständige bis verstärkte Benützung, z.B. Wohnzimmer, Eingangshallen</p> <p>Klasse 23 (4): Benützungsintensität stark, intensive, verstärkte Benützung, z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflure.</p> <p><b>Verwendungsbereich GEWERBE:</b></p> <p>Klasse 31 (3): Benützungsintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.</p> <p>Klasse 32 (4): Benützungsintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.</p> <p>Klasse 33 (5): Benützungsintensität sehr stark, intensive, verstärkte Benützung, z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.</p> <p>Klasse 34 (5d): Benützungsintensität sehr stark, extreme, verstärkte Benützung, z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.</p> <p><b>Bezugsnormen:</b></p> <p>Bezugsnormen zu folgenden, in den Positionen, angegeben Werten:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- für Lichtechtheit EN 20 105 - B02,</li><li>- für elektrischen Durchgangswiderstand: ÖNORM EN 1081,</li><li>- für elektrostatische Eigenschaften ÖNORM B 5220,</li><li>- für Begehauftragung ÖNORM EN 1815.</li></ul> <p><b>Farbe des Belages:</b></p> <p>Wenn nicht anders angegeben, sind die Beläge in Farben (Standardfarben) aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.</p> <p><b>Verschnitt:</b></p> <p>Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.</p> <p><b>Aufzahlungen:</b></p> <p>Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.</p> <p><u>Kommentar:</u></p> <p>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> nicht geeignet.</p> <p>Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).</p> <p>Vorarbeiten:</p> <p>Standardisierte Positionstexte für Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten, Unterbodenkonstruktionen sind in der LB-HB LG 50 in den entsprechenden Unterleistungsgruppen zu finden.</p> <p>Erst- und Nachbehandlungen:</p> <p>Erst- und Nachbehandlungen sind in der ULG Sonstiges zu finden.</p> <p>Stuhlrolleneignete Beläge:</p> <p>Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrolleneignet und gemäß EN 985 geprüft auf 25.000 Touren (r). Der für die stuhlrolleneignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.</p>	

508C00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**508C00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 508C**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**508C01 + Textiler Bodenbelag, elektrostatisch beflocht (befl.) mit Nylon 6.6. Fasern auf wasserundurchlässigem Vinylrücken, entsprechend den Anforderungen der EN 1307**

- permanente sanitized-Ausnutzung
- Brandverhalten gemäß EN 1350 Bfl-s1
- Einsatzbereich gemäß EN ISO 10874 Objekt 33
- stuhlrollengeeignet gemäß EN 985R
- antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß ISO 6356 höchstens 2 kV
- Dimensionsstabilität ISO 2551 / EN 986: ≤ 0,10 %
- Poldichte: ca. > 70 Mio. Fasern pro m<sup>2</sup>
- Lichtechtheit Stufe 6
- mehrfarbig bedruckt
- Rückenmaterial aus phthalatfreiem Vinyl gefertigt

**508C01A + Textilbelag Flotex befl.Nylon 6.6 Bahnen color/linear K33**

FOR m<sup>2</sup>

- in Bahnen: 200 cm
- Gesamtdicke: 4,3 mm
- Gesamtgewicht: 1,8 kg/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: ca. 20 dB
- vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff z.B. FORBO 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO FLOTEx COLOR/LINEAR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**508C01B + Textilbelag Flotex befl.Nylon HD 6.6 Bahnen vision K33**

FOR m<sup>2</sup>

- In Bahnen: 200 cm
- Gesamtdicke: 4,3 mm
- Gesamtgewicht: 1,8 kg/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: ca. 20 dB
- vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff z.B. FORBO 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO FLOTEx VISION oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**508C01D + Textilbelag Flotex befl.Nylon 6.6 Bahnen sottsass K33**

FOR m<sup>2</sup>

- In Bahnen: 200 cm
- Gesamtdicke: 4,3 mm
- Poleinsatzgewicht: 250 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 1,8 kg/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: ca. 20 dB
- vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsklebstoff z.B. FORBO 622 Eurostar Star Tack oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO FLOTEx SOTTSSASS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**508C01E + Textilbelag Flotex befl.Nylon 6.6 Fliesen colour/linear K33**

FOR m<sup>2</sup>

- Fliesen 50 x 50 cm
- Gesamtdicke: 5,0 mm
- Poleinsatzgewicht: 250 g/m<sup>2</sup>
- Gesamtgewicht: 4,8 kg/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: ca. 19 dB



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsfixierung z.B. FORBO Eurocol 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO FLOTEX COLOUR/LINEAR Fliese oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**508C01F + Textilbelag Flotex befl.Nylon 6.6 Planken K33**

FOR m<sup>2</sup>

- Gesamtdicke: 5,30 mm
- in Planken, Format: 100 x 25 mm
- Flächengewicht ISO 8543: 4,8 kg/m<sup>2</sup>
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: ca. 19 dB
- vollflächig verklebt mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC1 Plus) Dispersionsfixierung z.B. FORBO Eurocol 542 Eurofix Tack Plus oder Gleichwertiges

z.B. von FORBO FLOTEX Planken oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**5090 Regieleistungen**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

*Kommentar:*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

*- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen*

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**509000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**509000C Überstundenregelung**

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

**509000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5090**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
509001	Regiestunden.	
509001A	<b>Regiestunde Facharbeiter</b> Für Facharbeiter.	h
509001B	<b>Regiestunde Hilfsarbeiter</b> Für Hilfsarbeiter.	h
509002	Kleber für Belag.	
509002A	<b>Kleber f.Belag Dispersion</b> Auf Dispersionsbasis.	kg
509002B	<b>Kleber f.Belag 2-K</b> Auf Zweikomponentenbasis.	kg
509002C	<b>Kleber f.Belag Kunstkautsch.</b> Aus Kunstkautschuk.	kg
509003	Angebotene Bodenbeläge, frei Baustelle (ohne Verlegearbeiten). Einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum.	
509003A	<b>CV-Belag</b> CV-Belag wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003B	<b>PVC-homogen Belag</b> Belag aus PVC homogen wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003C	<b>Linoleum-Belag</b> Belag aus Linoleum wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003D	<b>Kautschuk-Belag</b> Belag aus synthetischem Kautschuk wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003E	<b>Nadelvlies-Belag</b> Belag aus Nadelvlies wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003F	<b>Getufteter Schlingenpolbelag</b> Getufteter Schlingenpolbelag wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003G	<b>Getufteter Velourbelag</b> Getufteter Velourbelag wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509003H	<b>Gewebter Bodenbelag</b> Gewebter Bodenbelag wie beschrieben in Position:	m <sup>2</sup>
509005	Angebotene Sockelleisten, frei Baustelle (ohne Verlegearbeiten). Einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum.	
509005A	<b>Sockelleiste PVC-weich</b> Sockelleiste aus PVC weich, wie beschrieben in Position:	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**509005B Sockelleiste Holz** **m**  
Sockelleiste aus Holz, wie beschrieben in Position:

**509005C Sockelleiste 2-teilig** **m**  
Sockelleiste zweiteilig, wie beschrieben in Position:

**509005D Sockelleiste** **m**  
Sockelleiste:

**509051 Materiallieferungen f.Regieleistungen** **VE**  
Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).  
Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.  
Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preismrechnung.  
Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.  
1 VE = 1 EURO  
Beispiel:  
angebotener Prozentsatz: +12%  
als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

**509C + Textilbeläge Tessera in Fliesen (FORBO flooring, EUROCOL)**

Version: 2021-04

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen beschrieben.

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

**Einkalkulierte Leistungen:**

Im Einheitspreis sind die Lieferung und das Verlegen der Beläge auf einem verlegereifen Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) einkalkuliert.

**Textilbeläge:**

Die Rohstoffe zur Erzeugung von TESSERA Textilbelägen werden aufgrund ihrer geringen Umweltbelastung ausgewählt. Zudem werden alle TESSERA Textilbeläge zu 100 % mit erneuerbarer Energie hergestellt.

**Brennbarkeitsklasse des Textilbelages:**

Brennbarkeitsklasse B1 (ÖNORM B 3810) oder Klasse Cfl gemäß ÖNORM EN 13 501 und der Qualmklasse Q1 (ÖNORM B 3800) oder Klasse s1, gemäß ÖNORM EN 13501.

**Verwendungsklassen:**

In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM EN ISO 10874 vorgenommen.

Die Einstufung nach ÖNORM EN ISO 10874, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt.

**Verwendungsbereich WOHNEN:**

Klasse 21 (1):  
Benützungsintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.

Klasse 22 (2):  
Benützungsintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.

Klasse 22+:  
Benützungsintensität mittel bis stark  
ständige bis verstärkte Benützung,  
z.B. Wohnzimmer, Eingangshallen

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klasse 23 (4):  
Benützungsintensität stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflure.

**Verwendungsbereich GEWERBE:**

Klasse 31 (3):  
Benützungsintensität leicht,  
geringe oder zeitweise Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.

Klasse 32 (4):  
Benützungsintensität mittel,  
ständige, normale Benützung,  
z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.

Klasse 33 (5):  
Benützungsintensität sehr stark,  
intensive, verstärkte Benützung,  
z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.

Klasse 34 (5d):  
Benützungsintensität sehr stark,  
extreme, verstärkte Benützung,  
z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.

**Bezugsnormen:**

Bezugsnormen zu folgenden, in den Positionen, angegeben Werten:

- für Lichtechtheit EN 20 105 - B02,
- für elektrischen Durchgangswiderstand: ÖNORM EN 1081,
- für elektrostatische Eigenschaften ÖNORM B 5220,
- für Begehauftragung ÖNORM EN 1815.

**Farbe des Belages:**

Wenn nicht anders angegeben, sind die Beläge in Farben (Standardfarben) aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.

**Verschnitt:**

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Vorarbeiten:

Standardisierte Positionstexte für Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten, Unterbodenkonstruktionen sind in der LB-HB LG 50 in den entsprechenden Unterleistungsgruppen zu finden.

Erst- und Nachbehandlungen:

Erst- und Nachbehandlungen sind in der ULG Sonstiges zu finden.

Stuhlrolleneignete Beläge:

Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrolleneignend und gemäß EN 985 geprüft auf 25.000 Touren (r). Der für die stuhlrolleneignende Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.

509C00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**509C00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 509C**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**509C01 + Textiler Bodenbelag, Rückenausstattung mit ProBac™ Schwerbeschichtung gemäß EN 1307**

- rutschfest fixiert mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC1) Fixierung, z.B. von EUROCOL 541 Eurofix Anti Slip oder Gleichwertiges.
- Dimensionsstabilität gemäß EN 986 kleiner/gleich 0,2 %
- Brandverhalten gemäß EN 1350 Bfl-s1
- Einsatzbereich Klasse 33 für starke Benutzung
- für Stuhlrollen gemäß DIN EN 12529 Typ H
- Lichtechtheit gemäß EN ISO 105-B02>5
- elektrischer Ableiterwiderstand gemäß EN 10965 <1 x 10 hoch9
- Begehaufladung <2 kV
- Rutschsicherheit gemäß EN 13893 DS: >0,3

**ökologische Anforderung:**

- Muss über 50 % Recyclinganteile des Gesamtbelages enthalten und zu 100 % mit Strom aus erneuerbaren Energien hergestellt werden.

**509C01A + Textilbelag Fliesen TESSERA basis 520g/m<sup>2</sup> 5,7mm K33**

FOR m<sup>2</sup>

- in Fliesen 50 x 50 cm
- Dicke: 5,7 mm +/- 10 %
- Polmaterial 100 % Aquafil polyamide
- Färbemethode space dyed
- Poleinsatzgewicht: 520 g/m<sup>2</sup> +/- 10 %
- Gesamtgewicht: 3835 g/m<sup>2</sup> +/- 10 %
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140-3: 22 dB
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO TESSERA basis oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**509C01B + Textilbelag Fliesen TESSERA arran 950g/m<sup>2</sup> 7mm K33**

FOR m<sup>2</sup>

- in Fliesen 50 x 50 cm
- Dicke: 7 mm +/- 10 %
- Polmaterial: 100 % Invista Antron® Lumena polyamide 6.6
- Färbemethode solution dyed
- Poleinsatzgewicht: 950 g/m<sup>2</sup> +/- 10 %
- Gesamtgewicht: 4,255 g/m<sup>2</sup> +/- 10 %
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140-3: 23 dB
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO TESSERA arran oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**509C01C + Textilbelag Fliesen TESSERA mix 650g/m<sup>2</sup> 5,9mm K33**

FOR m<sup>2</sup>

- In Fliesen 50 x 50 cm
- Dicke: 5,9 mm +/- 10 %
- Polmaterial: 100 % Invista Antron® Lumena polyamid 6.6
- Poleinsatzgewicht: 650 g/m<sup>2</sup> +/- 10 %
- Gesamtgewicht: 4165 g/m<sup>2</sup> +/- 10 %
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: 25 dB
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO TESSERA mix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**509C01D + Textilbelag Fliesen TESSERA inline 540g/m<sup>2</sup> 7,5mm K33**

FOR m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- in Fliesen 50 x 50 cm
- Dicke: 7,5 mm +/- 10 %
- Polmaterial 100 % Universal polyamide 6,6
- Färbemethode solution dyed
- Poleinsatzgewicht: 540 g/m2 +/- 10 %
- Gesamtgewicht: 4,155 g/m2 +/- 10 %
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140: 25 dB
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO TESSERA inline oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**509C01E + Textilbelag Fliesen TESSERA Chroma 450g/m2 6,4mm K33** FOR m²

- in Fliesen 50 x 50 cm
- Dicke: 6,4 mm +/- 10 %
- Polmaterial 100 % Antron polyamide 6,6
- Färbemethode unvermischt, 100 % durchgefärbt
- Poleinsatzgewicht: 450 g/m2 +/- 10 %
- Gesamtgewicht: 4,065 g/m2 +/- 10 %
- Trittschallverbesserungsmaß gemäß ISO 10140-3: 26 dB
- Farbton nach Wahl des AG aus der Standardkollektion:

z.B. von FORBO TESSERA inline oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**509C02 + Aufzählung (Az) auf Textiler Bodenbelag**

**509C02A + Az Textilfleisen f.SOFTbac Rückenausstattung** FOR m²

für eine Schwerbeschichtung mit SOFTbac® Rückenausstattung bei Fliesen.

**50F0 + Wählbare Vorbemerkungen (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**50F000A + Klebarbeiten für Bodenbeläge** NOR

Alle Beläge werden vollflächig geklebt- (Ausgenommen sind norament 975 LL sowie norament 945 Schießhallenbeläge).

**50F000B + Anforderungen an Ästhetik (Zweckmäßigkeit, Farbe, Design)** NOR

Die ausgewählten Farben und Designs erfüllen eine Funktion zum Wohlbefinden der Mitarbeiter und Besucher. Sie sind abgestimmt mit anderen Elementen wie Wänden, Decken, Möbeln und Textilien. Angebotene Produkte müssen daher dem vorgegebenen Design gemäß Positionstext entsprechen. Mögliche Vorauswahlen von Farben werden anhand von RAL oder NCS-Farbangaben ebenfalls auf Positionsebene beschrieben.

**50F000C + Qualitative Anforderungen Kautschukbodenbelag** NOR

1. Verarbeitungsrichtlinien

Die Verarbeitungsrichtlinien des Belagsherstellers sind einzuhalten.

2. Verschnitt

Der Verschnitt ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

3. Muster

Die ausschreibende Stelle behält sich das Recht vor, zur Sicherstellung der geforderten Qualität Originalware aus Serienfertigung von externen Stellen technisch prüfen zu lassen oder durch Probeverlegung im eigenen Hause die geforderten Eigenschaften zu testen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bei Sonderfarben sind Original-Laborfarbmuster in beschriebenem Design vorzulegen.

#### 4. Reinigung/Pflege

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelags während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben.

Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Nutzungsdauer hinweg gewährleistet.

#### 5. Rutsicherheit

Die geforderte Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165 muss durch die produkteigene Beschaffenheit des Bodenbelags erreicht werden. Eine nachträgliche Beschichtung des Bodenbelags zum Erreichen der Rutsicherheitsklasse wird aus Umwelt-, Kosten- und Sicherheitsgründen nicht akzeptiert.

### **50F000D + Qualit. Anf. an Elastomer auf Thermoplast- u. Kautschukbasis**

NOR

#### 1. Verarbeitungsrichtlinien

Die Verarbeitungsrichtlinien des Belagsherstellers sind einzuhalten.

#### 2. Verschnitt

Der Verschnitt ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

#### 3. Muster

Die ausschreibende Stelle behält sich das Recht vor, zur Sicherstellung der geforderten Qualität Originalware aus Serienfertigung von externen Stellen technisch prüfen zu lassen oder durch Probeverlegung im eigenen Hause die geforderten Eigenschaften zu testen.

Bei Sonderfarben sind Original-Laborfarbmuster in beschriebenem Design vorzulegen.

#### 4. Reinigung/Pflege

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelags während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben.

Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass er lebenslang ohne weitere Einpflege zu unterhalten ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Nutzungsdauer hinweg gewährleistet.

#### 5. Rutsicherheit

Die geforderte Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165 muss durch die produkteigene Beschaffenheit des Bodenbelags erreicht werden. Eine nachträgliche Beschichtung des Bodenbelags zum Erreichen der Rutsicherheitsklasse wird aus Umwelt-, Kosten- und Sicherheitsgründen nicht akzeptiert.

### **50F000E + Anforderungen an Umwelt- und Nachhaltigkeit**

NOR

Zur Vorbeugung und Vermeidung von gesundheitlichen Beeinträchtigungen durch flüchtige organische Verbindungen (VOC) und gesundheitsschädliche Stoffe sind nach dem Stand der Technik sehr emissionsarme Bodenbeläge einzusetzen, die nachfolgend genannte Anforderungen erfüllen.

Geforderte Gütezeichen: siehe Positionstexte der Produktbeschreibungen (oder gleichwertiger Art).

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt- und Nachhaltigkeitskriterien:

- Der Bieter muss nachweisen, dass der Hersteller seines angebotenen Fabrikats bei dessen Produktion



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>die Ethikrichtlinien des wdk (Wirtschaftsverband der deutschen Kautschukindustrie e.V., die europäische Strategie für nachhaltige Entwicklung, die ILO-Kernarbeitsnormen und die Richtlinien des globalen Pakts der Vereinten Nationen (UNGC) eingehalten hat. Dieser Nachweis gilt als erbracht, wenn der Hersteller Mitglied des wdk ist. Ist der Hersteller nicht Mitglied des wdk ist auf andere Weise der Nachweis zu führen, dass sich der Hersteller zur Einhaltung dieser Regelwerke bei der Produktion des angebotenen Fabrikats verpflichtet hat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Der Bieter muss nachweisen, dass der Bodenbelagshersteller seines angebotenen Fabrikats ein zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001 oder gleichwertig betreibt.</li> </ul>	
<b>50F000F</b>	<b>+ Prüfung der Gleichwertigkeit</b>	NOR
	Die Nachweise für die Gleichwertigkeit angebotener Fabrikate sind in Form technischer Beschreibungen des Herstellers, Prüfberichte anerkannter Stellen oder ähnlicher Unterlagen dem Angebot beizulegen. Angebote ohne Nachweise können nicht gewertet werden.	
<b>50F000G</b>	<b>+ Anforderung Kautschukbelag</b>	NOR
	Der Belag aus synthetischem Kautschuk der Position <input type="text"/> hat folgende sonstige Anforderungen zu erfüllen: <input type="text"/>	
<b>50F000H</b>	<b>+ Belagsmuster Besichtigung (50F0)</b>	NOR
	Die ausgewählten Farben und Designs erfüllen eine Funktion zum Wohlbefinden der Mitarbeiter und Besucher. Sie sind abgestimmt mit anderen Elementen wie Wände, Decken, Möbel und Textilien. Angebotene Produkte müssen daher dem vorgegebenen Design und der Farbe entsprechen. Die aufgelegten Belagsmuster sind zu besichtigen: <input type="text"/>	
	Betrifft die Position: <input type="text"/>	
<b>50F000I</b>	<b>+ Baustellenbesichtigung obligatorisch</b>	NOR
	Der Bieter bestätigt mit Unterfertigung des Angebotes auch die Baustelle besichtigt zu haben. Besichtigungen sind mit dem Architekten oder Generalplaner telefonisch zu vereinbaren. Insbesondere sind die Zufahrts- und Lagerungsmöglichkeiten sowie Möglichkeiten für die Aufstellung der Baustelleneinrichtungen unter Berücksichtigung des Betriebes auf der Baustelle zu besichtigen. Dem Angebot ist eine schriftliche Bestätigung über die durchgeführte Besichtigung beizulegen.	
<b>50F000J</b>	<b>+ Hohlkehlleiste in Fläche Bodenbelag</b>	NOR
	Hochzüge als Hohlkehlleiste des Bodenbelages als Wandabschluss werden der Fläche des Bodenbelages zugerechnet.	
	Die Erschwernisse beim Hochziehen werden mit eigenen Aufzahlungspositionen verrechnet.	
<b>50F000K</b>	<b>+ Verlängerte Gewährleistung 10 Jahre (nTx)</b>	NOR
	Über die vereinbarte Bietergewährleistung hinaus wird vom Bodensystemhersteller eine verlängerte Gewährleistung auf die technischen Eigenschaften bis insgesamt 10 Jahre gefordert und ist mittels Zertifikat der Gesamtleistung mit der Abnahme des Gewerkes zu bestätigen.	
<b>50F000L</b>	<b>+ Verlängerte Gewährleistung 10 Jahre Elektrostatik</b>	NOR
	Über die vereinbarte Bietergewährleistung hinaus wird vom Bodensystemhersteller eine verlängerte Gewährleistung auf die elektrostatischen Eigenschaften gemäß den Gewährleistungsbedingungen bis insgesamt 10 Jahre gefordert und ist mittels Gewährleistungserklärung mit der Abnahme des Gewerkes zu bestätigen.	
<b>50F000M</b>	<b>+ Probeverlegung einer Musterfläche</b>	NOR
	Vor Beginn der Arbeiten ist ein komplettes Musterzimmer mit Bodenbelag und Sockelleisten anzufertigen. Die eigentlichen Bodenbelagsarbeiten dürfen erst nach Abnahme der Musterfläche durch den Auftraggeber begonnen werden.	
	Als Musterzimmer festgelegt wird:	
	Raum / Geschoss Nr. <input type="text"/>	
<b>50F000N</b>	<b>+ Beständigkeit gegenüber Krankenhausmedien Kautschuk</b>	NOR



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zur Absicherung von Hygienemaßnahmen müssen die angebotenen Bodenbeläge beständig gegenüber Flächendesinfektionsmitteln aus den Listen VAH / DGHM (Verbund für angewandte Hygiene / Deutsche Gesellschaft für Mikrobiologie) sowie RKI (Robert-Koch-Institut) sein. Ebenso müssen sie beständig gegenüber Blut, Urin und Jod sein. Diese Eigenschaften sind durch ein Prüfzeugnis eines anerkannten Materialprüfinstituts mit Abgabe des Angebots nachzuweisen.	
<b>50F000O +</b>	<b>Beständigkeit gg. Desinfektionsmittel u. Reiniger Elastomer</b>	NOR
	Zur Absicherung hoher Hygiene- und Reinigungsstandards müssen die angebotenen Bodenbeläge gegen Flächen-, Hände- sowie Hautdesinfektionsmittel inkl. Povidon-Iod als auch gegen saure und alkalische Reiniger beständig sein. Hierfür ist ein Nachweis durch ein unabhängiges Prüfinstitut zu erbringen, da dies wichtige Eigenschaften des Bodenbelags in medizinisch genutzten Räumen sind.	
<b>50F000P +</b>	<b>Sicherheit für Hygiene und Infektionskontrolle Kautschuk</b>	NOR
	Zur Sicherheit und zur umfassenden Infektionskontrolle muss der Hygienestandard der angebotenen Bodenbeläge nachweislich als sehr hoch eingestuft sein. Dazu ist mit Abgabe des Angebots ein Prüfzeugnis eines anerkannten Hygiene-Instituts vorzulegen, das die vollständige Desinfizierbarkeit und die Eignung für den Einsatz in Risikobereichen belegt.	
<b>50F000Q +</b>	<b>Sicherheit für Hygiene und Infektionskontrolle noracare</b>	NOR
	Zur Sicherheit und zur umfassenden Infektionskontrolle müssen die angebotenen Bodenbeläge nachweislich desinfizierbar sein, d.h. eine Bakterienreduktion um mindestens 5 Log-Stufen wird erreicht. Hierzu ist mit Abgabe des Angebots ein Prüfzeugnis eines anerkannten Prüflabors vorzulegen.	
<b>50F000R +</b>	<b>Dekontaminierbarkeit noracare</b>	NOR
	Der Bodenbelag muss gemäß DIN 25415 dekontaminierbar sein. Hierfür muss die Dekontaminierbarkeit mit der Einstufung "sehr gut" bewertet sein.	
<b>50F000S +</b>	<b>Garantie f. Verbraucher 15 Jahre</b>	NOR
	Der Bodenbelagshersteller garantiert, dass seine Standardbodenbeläge der ersten Wahl die folgenden Anforderungen gemäß den Normen EN 1816, EN 1817, EN 12199 und EN 14041 erfüllen: Maßbeständigkeit, Planlage, Brandverhalten, Designbeständigkeit, Verschleißverhalten Die Garantiedauer beträgt 15 Jahre ab Rechnungsdatum.	
<b>50F1</b>	<b>+ Untergrund vorbereiten (NORA)</b>	
	Version: 2024-09	
	<u>Kommentar:</u> Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).	
<b>50F100 +</b>	<b>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</b>	
<b>50F100Q +</b>	<b>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F1</b>	ZZZ
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<u>Kommentar:</u> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m <sup>2</sup> K bis 0,85 W/m <sup>2</sup> K)	
	LB-Version: 22	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
50F101	+ <b>Altbelagsanierung einschließlich Entsorgen</b> Altbelag entfernen, sowie vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.	
50F101A	+ <b>Aufnahme + Entsorgung Altbelag</b> Aufnehmen und fachgerechte Entsorgung des vorhandenen Alt-Belags aus <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> inkl. aller Profile und Sockelleisten, sowie Entfernung loser und schwach haftender Klebstoff- und Spachtelmassen-Reste. Das ausgebaute Material wird Eigentum des Unternehmers und ist umweltge-recht abzutransportieren und zu entsorgen. Die entsprechenden Nachweise sind dem Auftraggeber zu übergeben.	NOR m <sup>2</sup>
50F101B	+ <b>Alte Klebstoffe u. Spachtelmassen entfernen</b> Alte Klebstoffe und Spachtelmassen durch Fräsen restlos entfernen. Absaugen mit Industriestaubsauger.	NOR m <sup>2</sup>
50F101C	+ <b>Vorstrich / Grundierung Altbelagsanierung</b> Unterboden reinigen, absaugen und mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung als Haftbrücke gemäß Herstellerangaben vorstreichen.  Hersteller / Typ: (.....)	NOR m <sup>2</sup>
50F101D	+ <b>Estrichrandstreifen stellen Altbelagsanierung</b> Randdämmstreifen stellen (falls nicht vorhanden)	NOR m
50F101E	+ <b>Untergrund spachteln Altbelagsanierung</b> Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Rakeltechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben in einer Schichtdicke von mindestens 2 mm. Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche. Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger. Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.  Hersteller / Typ: (.....)	NOR m <sup>2</sup>
50F102	+ <b>Zementestrich neu (auch schwimmend)</b> Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.	
50F102A	+ <b>Schleifen von Zementestrich neu</b> Untergrund anschleifen zum Entfernen harter oder weicher labiler Trennschichten, soweit möglich (Reinigungsschliff). Absaugen mit Industriestaubsauger.	NOR m <sup>2</sup>
50F102B	+ <b>Vorstrich / Grundierung auf Zementestrich neu</b> Unterboden reinigen, absaugen und mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung als Haftbrücke gemäß Herstellerangaben vorstreichen.  Hersteller / Typ: (.....)	NOR m <sup>2</sup>
50F102C	+ <b>Untergrund spachteln von Zementestrich neu</b>	NOR m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Raketetechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben in einer Schichtdicke von mindestens 2 mm.</p> <p>Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.</p> <p>Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.</p> <p>Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.</p> <p>Hersteller / Typ: (.....)</p>	
50F103	<p>+ Zementestrich neu Restfeuchte 5% CM / Verbundestrich</p> <p>Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.</p>	
50F103A	<p>+ Schleifen von Zementestrich neu 5% CM</p> <p>Untergrund anschleifen zum Entfernen harter oder weicher labiler Trennschichten, soweit möglich (Reinigungsschliff). Absaugen mit Industriestaubsauger.</p>	NOR m²
50F103B	<p>+ Vorstrich / Grundierung Zementestrich neu 5% CM</p> <p>Auftragen von entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem 2-K Spezialharz, lösemittelfrei und frei von Benzylalkohol, gegen überhöhte Restfeuchte.</p> <p>Der Auftrag erfolgt in 2 Arbeitsgängen im Kreuzgang. Der 2. Auftrag erfolgt nach ca. 12 - 24 Std. und wird mit Quarzsand, Körnung 0,7 -1,2 mm im Überschuss abgestreut. Verarbeitung gemäß Herstellerangaben. Überschüssigen Quarzsand nach Aushärtung absaugen.</p> <p>Hersteller / Typ: (.....)</p>	NOR m²
50F103C	<p>+ Untergrund spachteln von Zementestrich neu 5% CM</p> <p>Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Raketetechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben in einer Schichtdicke von mindestens 3 mm.</p> <p>Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.</p> <p>Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.</p> <p>Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.</p> <p>Hersteller / Typ: (.....)</p>	NOR m²
50F104	<p>+ Anhydrit-, bzw. Calciumsulfatestrich</p> <p>Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.</p>	
50F104A	<p>+ Schleifen von Anhydrit-, bzw. Calciumsulfatestrich</p> <p>Untergrund anschleifen zum Entfernen harter oder weicher labiler Trennschichten, soweit möglich (Reinigungsschliff). Absaugen mit Industriestaubsauger.</p>	NOR m²
50F104B	<p>+ Vorstrich / Grundierung auf Anhydrit- bzw. Calciumsulfatestr.</p> <p>Unterboden reinigen, absaugen und mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung als Haftbrücke gemäß Herstellerangaben</p>	NOR m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

vorstreichen.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F104C + Untergrund spachteln von Anhydrit-, bzw. Calciumsulfatestrich** NOR m<sup>2</sup>

Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Rakeltechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben in einer Schichtdicke von mindestens 2 mm.

Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.

Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.

Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.

Hersteller / Typ: (.....)

---

**50F105 + Gußasphalt neu, abgesandet**

Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

**50F105A + Absaugen von Gußasphalt neu** NOR m<sup>2</sup>

Neu eingebrachten Gussasphalt absaugen.

Vorhandene haftungsmindernde Anhaftung entfernen, bis ein verlegereifer Untergrund vorliegt.

**50F105B + Vorstrich / Grundierung auf Gußasphalt neu** NOR m<sup>2</sup>

Zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten schlecht abgesandete Oberflächen vorstreichen mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F105C + Kopie von Estrichrandstreifen stellen** NOR m<sup>2</sup>

Randdämmstreifen stellen (falls nicht vorhanden)

**50F105D + Untergrund spachteln von Gußasphalt neu** NOR m<sup>2</sup>

Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Stiftrakeltechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben. Der Spachtelmasse sind Carbonfasern gemäß Herstellerangaben zuzusetzen.

Schichtdicke mindestens 3 mm.

Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.

Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.

Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.

Hersteller / Typ: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
50F106	+ Spanplatten neu Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien, inkl. neu eingebrachte Platten auf feste Verbindung mit dem Untergrund prüfen und bei Bedarf nachschrauben.		
50F106A	+ Schleifen und Absaugen von Spanplatten neu Überstände abschleifen und Fläche mit einem Industriestaubsauger absaugen.	NOR	m <sup>2</sup>
50F106B	+ Vorstrich / Grundierung auf Spanplatten neu Sauberen, staubfreien Unterboden mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung als Haftbrücke gemäß Herstellerangaben vorstreichen.  Hersteller / Typ: (.....)	NOR	m <sup>2</sup>
50F106C	+ Randdämmstreifen stellen auf Spanplatten neu Randdämmstreifen stellen (falls nicht vorhanden)	NOR	m
50F106D	+ Untergrund spachteln auf Spanplatten neu Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Stiftraketchnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben. Der Spachtelmasse sind Carbonfasern gemäß Herstellerangaben zuzusetzen. Schichtdicke mindestens 3 mm. Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche. Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger. Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.  Hersteller / Typ: (.....)	NOR	m <sup>2</sup>
50F107	+ Trockenestrich Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.		
50F107A	+ Schleifen von Trockenestrich Neu eingebrachten Trockenestrich nach Herstellerangaben bearbeiten, eventuell schleifen, bis ein verlegereifer Untergrund vorliegt. Anschließend mit einem Industriestaubsauger absaugen.	NOR	m <sup>2</sup>
50F107B	+ Schließen von Fugen von Trockenestrich Fachgerechtes Schließen von Fugen im Untergrund mit einer zementären, standfesten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse nach Herstellerangaben.  Hersteller / Typ: (.....)	NOR	m <sup>2</sup>
50F107C	+ Randdämmstreifen stellen auf Trockenestrich Randdämmstreifen stellen (falls nicht vorhanden)	NOR	m
50F107D	+ Vorstrich/Grundierung auf Trockenestrich Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung.	NOR	m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hersteller / Typ: (.....)

- 50F107E + Anspachteln Anschlüsse/Übergänge von Trockenestrich** NOR **m<sup>2</sup>**  
z.B. an höher liegende Türschwellen, ausgleichen mit einer zementären, standfesten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Spachtelmasse sowie nachfolgendes Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung.

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

- 50F107F + Untergrund spachteln auf Trockenestrich** NOR **m<sup>2</sup>**  
Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Spachtelmasse in der Stiftraketentechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben. Der Spachtelmasse sind Carbonfasern gemäß Herstellerangaben zuzusetzen. Schichtdicke mindestens 3 mm. Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche. Gespachtelte Fläche schleifen und absaugen. Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

- 
- 50F108 + Betonuntergrund vorbereiten**  
Betonuntergrund vorbereiten, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

- 50F108A + Betonuntergrund bearbeiten** NOR **m<sup>2</sup>**  
Betonoberfläche zur Entfernung von haftungsmindernden Schichten, sowie zur Erlangung eines verlegereifen Untergrundes für den weiteren Aufbau fräsen oder Kugelstrahlen.

- 50F108B + Betonuntergrund grundieren** NOR **m<sup>2</sup>**  
Auftragen von entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem 2-K Spezialharz, lösemittelfrei und frei von Benzylalkohol, gegen überhöhte Restfeuchte. Der Auftrag erfolgt in 2 Arbeitsgängen im Kreuzgang. Der 2. Auftrag erfolgt nach ca. 12 - 24 Std. und wird mit Quarzsand, Körnung 0,7 - 1,2 mm im Überschuss abgestreut. Verarbeitung gemäß Herstellerangaben. Überschüssigen Quarzsand nach Aushärtung absaugen.

Hersteller / Typ: (.....)

- 50F108C + Option alte Betonuntergründe grundieren** NOR **m<sup>2</sup>**  
Nur bei alten Betonuntergründen nach ausreichender Trocknungszeit!

Unterboden reinigen, absaugen und mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung als Haftbrücke gemäß Herstellerangaben vorstreichen.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F108D + Betonuntergrund spachteln** NOR m²

Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Rakeltechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben in einer Schichtdicke von mindestens 3 mm.

Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.

Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F109 + Vorh. Bodenbelag aus Fliesen und keramische Untergründe**

Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

Der Untergrund ist auf lose und hohlliegende Fliesen und/oder Fugenmörtel zu prüfen. Evtl. vorhandene schadhafte Stellen sind auf Nachweis zu entfernen und über den bauseits bereitgestellten Container zu entsorgen.

**50F109A + Grundreinigung von Fliesen und Keramik** NOR m²

Vorhandenen Belag aus Fliesen / Keramik zur Entfernung haftungsmindender Schichten Grundreinigen.

**50F109B + Schleifen von Fliesen und Keramik** NOR m²

Untergrund anschleifen zum Entfernen harter oder weicher labiler Trennschichten, soweit möglich (Reinigungsschliff). Absaugen mit Industriestaubsauger.

**50F109C + Vorstrich / Grundierung auf Fliesen und Keramik** NOR m²

Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Grundierung für nicht saugfähige Untergründe.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F109D + Randdämmstreifen stellen auf Fliesen und Keramik** NOR m

Randdämmstreifen stellen (falls nicht vorhanden)

**50F109E + Ausgleichen von Fugen von Fliesen und Keramik** NOR m²

Ausgleichen von tiefliegenden Fliesenfugen mit einer zementären, standfesten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse nach Herstellerangaben, sowie nachfolgendes Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung.

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 50F109F + Untergrund spachteln von Fliesen und Keramik** NOR **m<sup>2</sup>**  
Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Rakeltechnik (Ebenheitsklasse 3, Zeile 4) gemäß Herstellerangaben in einer Schichtdicke von mindestens 3 mm.  
Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.  
Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.  
Überstehende Estrichrandstreifen nach dem Spachteln bündig mit der Oberkante abschneiden und ordnungsgemäß entsorgen.  
  
Hersteller / Typ Grundierung: (.....)
- 
- 50F110 + Verlegung Belag auf Belag (nTx)**  
Es muss sichergestellt sein, dass die vorhandenen glatten Altbeläge (z. B. Kautschuk, Linoleum, PVC, Steinfliese) dauerhaft fest mit dem Untergrund verbunden sind und keinerlei Hohlstellen aufweisen. Schadhafte Stellen müssen auf Nachweis ausgebaut und ausgeglichen werden.  
Das ausgebaute Material wird Eigentum des Unternehmers und ist umweltge-recht abzutransportieren und zu entsorgen.
- 50F110A + Schleifen Belag auf Belag** NOR **m<sup>2</sup>**  
Vorhandenen Bodenbelag (z. B. Kautschuk, Linoleum, PVC, Steinfliese) mittels Einscheibenmaschine und 60er Korn anschleifen. Absaugen mit Industriestaubsauger.
- 50F110B + Vorstrich / Grundierung Belag auf Belag** NOR **m<sup>2</sup>**  
Die in den Herstellerangaben vorgegebene, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarme Grundierung mit einer Kurzflorwalze dünn auftragen. Nach ausreichender Trocknungszeit komplette Fläche mit einer Einscheibenmaschine überschleifen. Fläche absaugen.  
  
Hersteller / Typ: (.....)
- 
- 50F111 + Risse in Alt-Estrichen kraftschlüssig schließen**  
Risse in Alt-Estrichen kraftschlüssig schließen, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien. Abgerechnet wird die Risslänge.
- 50F111A + Schließen von Schwind-, Arbeitsfugen und Rissen** NOR **m<sup>2</sup>**  
Fachgerechtes Schließen von Schwind-, Arbeitsfugen und Rissen im Untergrund mit einem entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen 2-K-Spezialharz, einschließlich Einschneiden, Säubern und Einlegen von Wellenverbindern, und anschließendem Abstreuen mit geeignetem Quarzsand, Verarbeitung gemäß Herstellerangaben. Überschüssigen Quarzsand nach Aushärtung absaugen.
- 
- 50F112 + Schließen von Löchern und Unebenheiten**  
Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes aus Estrich mit einer Nivelliermasse einschließlich Voranstrich, ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber festgelegt. Abgerechnet wird die Summe der bearbeiteten Einzelflächen.
- 50F112A + Estrich ausgleichen bis 10 mm** NOR **m<sup>2</sup>**  
Löcher und Unebenheiten bis 10 mm ausgleichen mit einer zementären, standfesten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse, sowie nachfolgendes Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung.  
  
Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)  
  
Hersteller / Typ Grundierung: (.....)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50F112B + Zweitspachtelung** NOR m²

Vorhandene gespachtelte Fläche Vorstreichen zur Erzielung der Haftung nachfolgender Spachtelschichten mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung.

Anschließend ganzflächiges Spachteln des Untergrundes mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Rakeltechnik, gemäß Herstellerangaben.

Schichtdicke  mm.

Entlüften der frisch eingebrachten Spachtelschicht mit einer Stachelwalze zur Erzielung einer optimalen Oberfläche.

Zwischenschliff der gespachtelten Flächen mit einer geeigneten Einscheibenmaschine, danach gründliches Absaugen mit einem geeigneten Industriestaubsauger.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

Hersteller / Typ Spachtelung:

.....

**50F112C + Zulage Mehrstärke Spachtelung** NOR m²

Zulage für Mehrstärke Spachtelung je 1 mm gemäß vorgenannter Position

Hersteller / Typ: (.....)

**50F2 + Untergrund vorbereiten Sockel und Zubehör (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:  
Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.  
Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**50F200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F2** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 50F213 + Sockel und Zubehör

Der Untergrund muss gemäß ÖNORM B 2236 und ÖNORM B 5236 eben, dauertrocken, staubfrei, zug- und druckfest sein. Die Strukturhöhe muss < 0,6 mm sein, gegebenenfalls spachteln.

#### 50F213A + Grundierung und Spachtelung

NOR m<sup>2</sup>

Staubige Untergründe mit einer lösemittelfreien, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Dispersions-Spezial-Grundierung vorstreichen.

Hersteller / Typ: (.....)

Spachteln von rauem und unebenem Untergrund mit einer standfesten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse.

Hersteller / Typ: (.....)

#### 50F214 + Anforderungen W1

In Bereichen mit Anforderung an W1 müssen folgende Positionen beim eingebauten Material beachtet werden:

- Bodenbelag ist flächig mittels 1-K-Fugenmasse zu verfugen - der Text auf Bodenbelagspositionsebene muss entsprechend angepasst, sowie innerhalb der Position eine Ergänzung um Fugenmasse eingefügt werden (analog Bsp. noraplan ed Beläge)
- Anschlüsse an aufgehende Bauteile, Sockel etc. müssen ebenfalls mittels 1-K-Fugenmasse verfugt werden. Dies ist im Bereich Anforderung W1 keine Bedarfsposition.

Eine weitere Verlegung ist in direkten Duschbereichen nicht empfohlen !

#### 50F214A + Abdichtungsarbeiten Bodenfläche

NOR m<sup>2</sup>

Erforderliche Untergrundvorbereitungen zur Abdichtung gemäß Anforderungen W1.

Angebotenes Fabrikat Grundierung: (.....)

Angebotenes Fabrikat Spachtelmasse: (.....)

Angebotenes Fabrikat Abdichtmaterial: (.....)

#### 50F214B + Abdichtungsarbeiten Anschlüsse

NOR Stk

Erforderliche Anschlussarbeiten an aufgehende Bauteile zur Abdichtung gemäß Anforderungen W1.

Höhe:  cm

Angebotenes Fabrikat Abdichtmaterial: (.....)

#### 50F214C + Abdichtungsarbeiten an Rohre etc.

NOR Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Abdichtungsarbeiten an Rohrdurchführungen, Bodeneinläufen etc

Erforderliche Anschlüsse und Arbeiten zur Abdichtung gemäß Anforderungen W1.

Abmessungen:

Durchmesser:

Angebotenes Fabrikat Abdichtmaterial: (.....)

### 50F3 + Untergrund vorbereiten Treppen (NORA)

Version: 2024-09

Flächen sind ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen zu rechnen.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50F300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

### 50F300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F3

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

### 50F315 + Untergrundvorbereitungen Treppen

Untergrund vorbereiten, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

### 50F315A + Treppenstufen aus Fertigteilbetonstufen

NOR m<sup>2</sup>

Hinweis: Die zu belegenden Treppen müssen gerade Stufen mit rechtwinkligen Kanten aufweisen, da sonst die Treppenکanten nicht vollflächig aufliegen. Bei leicht hinterschnittenen Treppenelementen darf die Hinterschneidung max. 80° betragen.

Vorbereitung Untergrund:

Tritt- und Setzstufen reinigen und anschleifen. Schleifstaub absaugen.

Untergrund mit einer geeigneten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Grundierung vorstreichen. Vorhandene tiefliegende Fugen und Löcher mit einer zementären, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien standfesten Spachtelmasse schließen.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

**50F315B + Podeste aus Fertigteilbeton** NOR **m<sup>2</sup>**

Vorhandene Podeste reinigen und schleifen. Schleifstaub absaugen.

Aufbringen eines geeigneten Vorstrichs. Podeste mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in einer Schichtdicke von mindestens 2 mm abspachteln.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

**50F315C + Treppenstufen aus Keramik- oder Steinfliesen** NOR **m<sup>2</sup>**

Hinweis: Die zu belegenden Treppen müssen gerade Stufen mit rechtwink-ligen Kanten aufweisen, da sonst die Treppenkannten nicht vollflächig aufliegen. Bei leicht hinterschnittenen Treppenelementen darf die Hinterschneidung max. 80°betragen.

Der Untergrund ist auf lose- und hohlliegende Fliesen und/oder Fugenmörtel zu prüfen. Evtl. schadhafte Stellen sind auf Nachweis zu entfernen und entsorgen.

Vorbereitung Untergrund:

Keramik- oder Steinfliesen reinigen, entfetten und mechanisch aufrauen.

Untergrund mit einer geeigneten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Grundierung vorstreichen. Vorhandene tiefliegende Fugen und Löcher mit einer zementären, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien standfesten Spachtelmasse schließen.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

**50F315D + Podeste aus Keramik- oder Steinfliesen** NOR **m<sup>2</sup>**

Vorhandene Podeste reinigen und schleifen. Schleifstaub absaugen.

Aufbringen eines geeigneten Vorstrichs. Podeste mit einer stuhlrollengeeigneten, zementären, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in einer Schichtdicke von mindestens 3 mm abspachteln.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

**50F315E + Treppenstufen aus Holz** NOR **m<sup>2</sup>**

Hinweis: Die zu belegenden Treppen müssen gerade Stufen mit rechtwink-ligen Kanten aufweisen, da sonst die Treppenkannten nicht vollflächig aufliegen. Bei leicht hinterschnittenen Treppenelementen darf die Hinterschneidung max. 80°betragen.

Untergrund mit einer geeigneten, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen Grundierung vorstreichen. Vorhandene tiefliegende Fugen und Löcher mit einer zementären, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien standfesten Spachtelmasse schließen.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

**50F315F + Podeste aus Holz** NOR m<sup>2</sup>

Vorhandene Podeste reinigen und schleifen. Schleifstaub absaugen.

Aufbringen eines geeigneten Vorstrichs. Podeste mit einer stuhlrollengeeigneten, selbstverlaufenden, entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmen und caseinfreien Spachtelmasse in der Stiftraketentechnik gemäß Herstellerangaben. Der Spachtelmasse sind Carbonfasern gemäß Herstellerangaben zuzusetzen.

Schichtdicke mindestens 3 mm.

Hersteller / Typ Grundierung: (.....)

Hersteller / Typ Spachtelmasse: (.....)

**50F315G + Treppenstufen aus Metall (glatte Oberfläche)** NOR m<sup>2</sup>

Hinweis: Die zu belegenden Treppen müssen gerade Stufen mit rechtwinkligen Kanten aufweisen, da sonst die Treppenkanten nicht vollflächig aufliegen. Bei leicht hinterschnittenen Treppenelementen darf die Hinterschneidung max. 80° betragen.

Tritt- und Setzstufen nach Bedarf reinigen, entfetten und anschleifen. Schleifstaub absaugen.

**50F315H + Podeste aus Metall (glatte Oberflächen)** NOR m<sup>2</sup>

Vorhandene Podeste nach Bedarf reinigen, entfetten und anschleifen. Schleifstaub absaugen.

**50F315I + Reparaturwinkel setzen** NOR m

Ausgebrochene oder nicht rechtwinklige Kanten und Treppenstufen sind, wie folgt zu bearbeiten:

Reparaturwinkel Typ "S" setzen und mit einer standfesten Spachtelmasse vollflächig einspachteln.

**50F4 + Bodenbeläge aus Kautschuk noraplan (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50F400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F4** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**50F401 + Bodenbelag aus Kautschuk mit glatter Oberfläche, einfarbig**  
Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Erfüllt die Materialanforderungen des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) mittels Zertifikats QNG Ready.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 2,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 30 Jahre.

**50F401A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan uni) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan uni) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F401B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan uni) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan uni) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402 + Bodenbelag aus Kautschuk mit glatter Oberfläche, 2 mm, R9**

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber
- Das Produkt muss mind. 10% Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 150 mm<sup>3</sup>
- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 2,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 40 Jahre.

**50F402A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan convia) Bahnen**

NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbiger Grundton mit fünf kontrastierenden Granulaten. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan convia) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan convia) Fliesen**

NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbiger Grundton mit fünf kontrastierenden Granulaten. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan convia) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402C + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402D + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402E + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402F + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402G + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F402H + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ: (.....)**

50F403 + Bodenbelag aus Kautschuk mit glatter Oberfläche, 3 mm, R9

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber
- Das Produkt muss mind. 10% Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 150 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 3,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 8 dB

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 40 Jahre.

**50F403A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Bahnen**

NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F403B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F403C + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F403D + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F404 + Bodenbelag aus Kautschuk mit geprägter Oberfläche, 2 mm, R10**

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber
- Das Produkt muss mind. 10% Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 150 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 2,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 40 Jahre.

**50F404A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

- zusätzl. Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F404B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

- zusätzl. Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F404C + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

- zusätzl. Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Richtungsloses Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50F404D + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Fliesen**

NOR m<sup>2</sup>

- zusätzl. Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F404G + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan unita) Bahnen**

NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit interessanter Materialkombination aus dauerelastischem Kautschuk und richtungsfrei eingestreuten Granit-Splintern in puristischem, natürlichem Design. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan unita) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F405 + Bodenbelag aus Kautschuk mit geprägter Oberfläche, 2 mm, R11**

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk für erhöhte Rutschsicherheit gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit folgende Kriterien aufweisen:

- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 90 mm<sup>3</sup>
- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R11, A, B und C, ohne zusätzliche Beschichtung
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 2,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 7 dB
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 30 Jahre.

**50F405A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan ultra grip) Bahnen**

NOR m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Reflexbrechende Oberflächenstruktur mit erhöhter Rutschsicherheit. Einfarbiges, richtungsfreies Korndesign mit zusätzlicher Aluminium-Glitter-Einstreuung, richtungsfrei eingestreuten Granit-Splintern und Anti-Rutsch-Granulat. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.</p> <p>Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.</p> <p>Bahnen: ~ 1,20 m x 15 m</p> <p>z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan ultra grip) Bahnen oder Gleichwertiges.</p> <p><b>Hersteller / Typ:</b> (.....)</p>	

**50F5 + Bodenbeläge aus Kautschuk noraplan Spezial (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50F500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F5**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**50F501 + Bodenbelag aus Kautschuk hoch trittschalldämmend**

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1816.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Emissionsanforderungen der DE-UZ 120
- Erfüllt die Materialanforderungen des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) mittels Zertifikats QNG Ready.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025
- Recycler Anteil: ~ 29%

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm<sup>3</sup>
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- 4,0 mm Gesamtdicke, Verbundbelag mit Nutzschicht aus Kautschuk und Schaumunterteil
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 20 dB

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes mit einer Nutzungsdauer zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 30 Jahre.

**50F501A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica)**

NOR m<sup>2</sup>

Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica) oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit Thermoschnur nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers erforderlich.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F501B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa)**

NOR m<sup>2</sup>

Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa) oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit Thermoschnur nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers erforderlich.

**Hersteller / Typ:** (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50F501C + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone)**

NOR m<sup>2</sup>

- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung.

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone) oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit Thermoschnur nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers erforderlich.

**Hersteller / Typ:** (.....)

---

**50F502 + Bodenbelag aus Kautschuk ableitfähig, 2 mm**

Zur Vorbereitung der elektrostatisch ableitfähigen Verlegung:

Liefern und Verlegen mit Kupferbändern (Breite: 10,0 mm, Stärke: 0,08 mm) nach Empfehlung des Belagsherstellers.

Der Anschluss der Kupferbänder an den / die Potentialausgleich(e) erfolgt bauseits durch die zuständige Elektrofirma.

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, elektrostatisch ableitendem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Finnische Emissionsklassifizierung M1

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm<sup>3</sup>
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- 2,0 mm dick



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB
- Erdableitwiderstand nach EN 1081: 10 hoch 6 - 9 x 10 hoch 7 Ohm
- Widerstand zu EPA Erde bzw. gegen Schutz Erde nach ESD STM 7.1 und IEC 61340-4-1: 10 hoch 6 - 9 x 10 hoch 7 Ohm (im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Erdableitwiderstand bzw. Widerstand zu EPA Erde nach ESD STM 97.1 und IEC 61340-4-5: ≤ 3,5 x 10 hoch 7 Ohm (für das System Fußboden / leitfähiges Schuhwerk (R < 5 x 10 hoch 6 Ohm) im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Aufladungsspannung nach ESD STM 97.2 und IEC 61340-4-5: < 10 V (getestet mit definiertem ESD-Schuhwerk bei Umgebungsbedingungen von 23°C und 12% r. F.)
- Isolationswiderstand für den Personenschutz nach VDE 0100 / Teil 600: ≥ 5 x 10 hoch 4 Ohm

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 30 Jahre.

**50F502A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica ed) Bahnen**

NOR m<sup>2</sup>

Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica ed) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F502B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica ed) Fliesen**

NOR m<sup>2</sup>

Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica ed) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F502C + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa ed) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>  
Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa ed) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F502D + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa ed) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>  
Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa ed) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F502E + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone ed) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>  
• Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone ed) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F502F + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone ed) Fliesen** NOR m<sup>2</sup>

- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung

Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan stone ed) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F503 + Bodenbelag aus Kautschuk ableitfähig, 3 mm**

Zur Vorbereitung der elektrostatisch ableitfähigen Verlegung:

Liefern und Verlegen mit Kupferbändern (Breite: 10,0 mm, Stärke: 0,08 mm) nach Empfehlung des Belagsherstellers.

Der Anschluss der Kupferbänder an den / die Potentialausgleich(e) erfolgt bauseits durch die zuständige Elektrofirma.

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, elektrostatisch ableitendem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Finnische Emissionsklassifizierung M1

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm<sup>3</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- 3,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 8 dB
- Erdableitwiderstand nach EN 1081: 10 hoch 6 - 9 x 10 hoch 7 Ohm
- Widerstand zu EPA Erde bzw. gegen Schutzterde nach ESD STM 7.1 und IEC 61340-4-1: 10 hoch 6 - 9 x 10 hoch 7 Ohm (im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Erdableitwiderstand bzw. Widerstand zu EPA Erde nach ESD STM 97.1 und IEC 61340-4-5: ≤ 3,5 x 10 hoch 7 Ohm (für das System Fußboden / leitfähiges Schuhwerk (R < 5 x 10 hoch 6 Ohm) im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Aufladungsspannung nach ESD STM 97.2 und IEC 61340-4-5: < 10 V (getestet mit definiertem ESD-Schuhwerk bei Umgebungsbedingungen von 23°C und 12% r. F.)
- Isolationswiderstand für den Personenschutz nach VDE 0100 / Teil 600: ≥ 5 x 10 hoch 4 Ohm

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 30 Jahre.

#### **50F503A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica ed) Bahnen** NOR m²

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfügt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica ed) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

#### **50F503B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa ed) Bahnen** NOR m²

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist verfügt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa ed) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den oben genannten Bodenbelag, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers. Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F504 + Bodenbelag aus Kautschuk leitfähig**

Zur Vorbereitung der elektrostatisch leitfähigen Verlegung:

Lieferten und Verlegen mit Kupferbändern (Breite: 10,0 mm, Stärke: 0,08 mm) nach Empfehlung des Belagsherstellers.

Der Anschluss der Kupferbänder an den / die Potentialausgleich(e) erfolgt bauseits durch die zuständige Elektrofirma.

Lieferten und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, elektrostatisch ableitendem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Das Produkt muss Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert oder gleichwertig sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Für optimalen ESD-Schutz von elektronischen Bauelementen, Baugruppen und Geräten. Geeignet für Bereiche mit Explosionsgefahr.

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436 oder gleichwertig.
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 150 mm<sup>3</sup>
- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9, ohne zusätzliche Beschichtung
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 2,0 mm dick, zweischichtiger Belagsaufbau
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB
- Erdableitwiderstand nach EN 1081: < 10 hoch 6 Ohm
- Widerstand zu EPA Erde bzw. gegen Schutzterde nach ESD STM 7.1 und IEC 61340-4-1: < 10 hoch 6 Ohm (im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Aufladungsspannung nach ESD STM 97.2 und IEC 61340-4-5: < 100 V (getestet mit definiertem ESD-Schuhwerk bei Umgebungsbedingungen von 23°C und 12% r. F.)

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen.

**50F504A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan astro ec) Bahnen**

NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit marmorierten Ton-in-Ton-Granulaten und zusätzlicher Einstreuung von schwarzem, leitfähigem Granulat.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan astro ec) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F504B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan astro ec) Fliesen** NOR **m<sup>2</sup>**

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit marmorierten Ton-in-Ton-Granulaten und zusätzlicher Einstreuung von schwarzem, leitfähigem Granulat.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan astro ec) Fliesen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F505 + Bodenbelag aus Kautschuk nTx Klebetechnik**

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk mit Kleberückseite gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Finnische Emissionsklassifizierung M1 oder gleichwertig.
- Indoor Air Comfort Gold Zertifizierung
- GREENGUARD-Gold-Zertifizierung
- Das Produkt muss mind. 10% Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 150 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Uneingeschränkter Einsatz auf beheizten Untergrundkonstruktionen möglich, wenn ein entsprechendes Aufheizprotokoll vorliegt und die erforderlichen Feuchtwerte eingehalten werden (nicht bei erhöhter Restfeuchte).
- 2,1 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 4 dB

Eigenschaften des Klebstoffs:

- Schmelzklebstoff
- Erweichungsbereich ca. 122-134 °C
- VOC 0%

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer des Bodenbelages gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 40 Jahre.

**50F505A + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica nTx) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig wirkender Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan sentica nTx) Bahnen oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F505B + Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa nTx) Bahnen** NOR m<sup>2</sup>

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Kautschukbelag mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Zusätzliche Einstreuung von drei Granulatfarben mit deutlichem Kontrast zum Grundton. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

z.B. Kautschuk-Bodenbelag (Design: noraplan signa nTx) Bahnen oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F6 + Elastomer-Bodenbelag Basis Thermoplast u.Kautschuk (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50F600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F6** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

50F601 + Elastomer auf Basis Thermoplast- und Kautschuk

Liefen und Verlegen von Bodenbelag auf Thermoplast- und Kautschukbasis mit spezieller Oberflächentechnologie für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand und höchste Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber / Gold
- Das Produkt muss Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025
- Umweltauswirkungen nach EN 15804 (nachweisbar über EPD oder glw.), Indikator GWP < 4,50 kg CO<sub>2</sub>-Äq./qm

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 100 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A, ohne zusätzliche Beschichtung.
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 2,0 mm dick
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 5 dB
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass er lebenslang ohne weitere Einpflege zu unterhalten ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Nutzungsdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 35 Jahre.

Anhand eines Zertifikates eines anerkannten Prüfinstituts ist nachzuweisen, dass:

- der Bodenbelag über Hervorragende Beständigkeit gegenüber u.a. Handdesinfektionsmittel, sauren und alkalischen Reinigern verfügt.
- Reduzierte Folgekosten durch geringen Reinigungsaufwand zu erwarten sind.

Eine einfache Sanierung der Oberfläche bei Gebrauchsspuren durch Polieren erfolgen kann.

**50F601A + Elastomer-Bodenbelag (Design: noracare seneo) Bahnen**

**NOR m<sup>2</sup>**



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung mit spezieller Oberflächentechnologie. Einfarbig wirkendes Design mit changierend marmorierten Farbgranulaten, die mit geringstem Kontrast auf den Grundton abgestimmt sind. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Elastomer-Bodenbelag (Design: noracare seneo) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F601B + Elastomer-Bodenbelag (Design: noracare uneo) Bahnen** NOR m²

Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung mit spezieller Oberflächentechnologie. Puristisches Design aus richtungsfrei eingestreuten Granit-Splittern. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

z.B. Elastomer-Bodenbelag (Design: noracare uneo) Bahnen oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F7 + Bodenbeläge aus Kautschuk norament (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F700 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50F700Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F7** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

**50F701 + Bodenbelag aus Kautschuk, Noppe, 501x501 mm**

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 12199.

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm³
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 87 Shore A



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 3,2 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 9 dB

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen zu benennen.

**50F701A + Kautschuk-Bodenbelag norament 825 Noppe** NOR **m²**

Einfarbiger Kautschukbelag. Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, ø 27,5 mm, mit Hohlkehle. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 501 mm x 501 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 825 Noppe oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ: (.....)**

**50F702 + Bodenbelag aus Kautschuk, geprägt, Fliesen, R9**

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 12199.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 115 mm³
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9, A, ohne zusätzliche Beschichtung
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 82 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm².

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 50 Jahre.

**50F702A + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 Noppe**

NOR m<sup>2</sup>

- 4,0 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 12 dB

Einfarbiger Kautschukbelag. Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, ø 27,5 mm, mit Hohlkehle. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 Noppe oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F702B + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano**

NOR m<sup>2</sup>

- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm.

Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F702C + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano Doppelboden**

NOR m<sup>2</sup>

- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm.

Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 610 x 610 mm (Doppelboden)

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano Doppelboden oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F702D + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 satura**

NOR m<sup>2</sup>

- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit Ton-in-Ton-Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 satura oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ: (.....)**

50F703 + Bodenbelag aus Kautschuk, geprägt, Fliesen, R10

Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 12199.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 115 mm<sup>3</sup>
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 82 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm<sup>2</sup>.

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 50 Jahre.

**50F703A + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano**

NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit Carré-Struktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanz

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F703B + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 arago** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit flacher Reliefstruktur, Profiltiefe max. 0,4 mm. Kautschukbelag mit feinkörnigem Ton-in-Ton-Granulatdesign und einer zusätzlichen, harmonisch auf den Grundton abgestimmten Marmorierung. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 502 mm, gestanz

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 arago oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** .....

**50F703C + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 arago gefaste Kanten** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit flacher Reliefstruktur, Profiltiefe max. 0,4 mm. Kautschukbelag mit feinkörnigem Ton-in-Ton-Granulatdesign und einer zusätzlichen, harmonisch auf den Grundton abgestimmten Marmorierung. Mit angefasten Kanten zur stärkeren Hervorhebung des Fliesencharakters in der verlegten Fläche. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 998 mm x 497 mm, gefast

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 arago gefaste Kanten oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F703D + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 castello** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit leicht strukturierter, changierend matt-glänzender Feinstruktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit harmonisch auf den Grundton abgestimmter, unregelmäßig verlaufender Marmorierung und unregelmäßigem Korndesign in variierender Einstreudichte. Kornmischung aus 1,4 mm und 4 mm großen Granulaten in unterschiedlichen Einstreumengen. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanz

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 castello oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F703E + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 pado** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit leicht strukturierter, changierend matt-glänzender Feinstruktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit markantem Granulatdesign bestehend aus

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

mehrfarbigen, sowie einfarbigen Granulaten unterschiedlicher Größe (1,4 und 8 mm). Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unfugig zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 pado oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F703F + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 kivo**

NOR m²

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung
- 2,7 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 8 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit leicht strukturierter, changierend matt-glänzender Feinstruktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit unregelmäßigem Korndesign in variierender Einstreudichte. Kornmischung aus 1,4 mm und 4 mm großen Granulaten in unterschiedlichen Einstreumengen. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unfugig zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 kivo oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F8 + Bodenbeläge aus Kautschuk norament Spezial (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50F800 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50F800Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F8**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

**50F801 + Bodenbelag aus Kautschuk ableitfähig**

Zur Vorbereitung der elektrostatisch ableitfähigen Verlegung.

Liefen und Verlegen mit Kupferbändern (Breite: 10,0 mm, Stärke: 0,08 mm) nach Empfehlung des Belagsherstellers.

Der Anschluss der Kupferbänder an den / die Potentialausgleich(e) erfolgt bauseits durch die zuständige Elektrofirma.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Lieferten und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, elektrostatisch ableitendem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Finnische Emissionsklassifizierung M1

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 90 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 84 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm<sup>2</sup>.
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB
- Erdableitwiderstand nach EN 1081: 10 hoch 6 - 9 x 10 hoch 7 Ohm
- Widerstand zu EPA Erde bzw. gegen Schutz Erde nach ESD STM 7.1 und IEC 61340-4-1: 10 hoch 6 - 9 x 10 hoch 7 Ohm (im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Erdableitwiderstand bzw. Widerstand zu EPA Erde nach ESD STM 97.1 und IEC 61340-4-5: ≤ 3,5 x 10 hoch 7 Ohm (für das System Fußboden / leitfähiges Schuhwerk (R < 5 x 10 hoch 6 Ohm) im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Aufladungsspannung nach ESD STM 97.2 und IEC 61340-4-5: < 10 V (getestet mit definiertem ESD-Schuhwerk bei Umgebungsbedingungen von 23°C und 12% r. F.)
- Isolationswiderstand für den Personenschutz nach VDE 0100 / Teil 600: ≥ 1 x 10 hoch 5 Ohm

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 40 Jahre.

**50F801A + Kautschuk-Bodenbelag norament 928 grano ed**

**NOR m<sup>2</sup>**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.  Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen. Fliesen: ~ 1002 mm x 1002 mm, gestanzt	

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 928 grano ed oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F801B + Kautschuk-Bodenbelag norament 928 grano ed mit VDE 0100-600** NOR **m²**  
Anforderung Mindestisolationswiderstand nach VDE 0100-600

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.  
  
Der Bodenbelag ist verfugt zu verlegen.  
Fliesen: ~ 1002 mm x 1002 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 928 grano ed mit VDE 0100-600 oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Fräsen und Ausfugen der Belagsnähte nach Anordnung der Bauleitung mit dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagsherstellers.

Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F801C + Kautschuk-Bodenbelag norament 928 grano ed Doppelboden** NOR **m²**

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.  
  
Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.  
Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm (Doppelboden)

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 928 grano ed Doppelboden oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** .....

**50F802 + Bodenbelag aus Kautschuk leitfähig**  
Zur Vorbereitung der elektrostatisch leitfähigen Verlegung.

Liefern und Verlegen mit Kupferbändern (Breite: 10,0 mm, Stärke: 0,08 mm) nach Empfehlung des Belagsherstellers.

Der Anschluss der Kupferbänder an den / die Potentialausgleich(e) erfolgt bauseits durch die zuständige Elektrofirma.

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, elektrostatisch leitfähigem Bodenbelag aus Kautschuk.

Um eine wirtschaftliche Reinigung während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, muss der Belag dauerhaft ohne Oberflächenbeschichtung zu unterhalten sein. Dazu muss die Belagsoberfläche werksseitig dicht und geschlossen sowie zusätzlich nachvernetzt sein.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Der Belag muss den Anforderungen der EN 1817 entsprechen.

Für optimalen ESD-Schutz von elektronischen Bauelementen, Baugruppen und Geräten. Geeignet für Bereiche mit Explosionsgefahr. Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 90 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 86 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Säuren und Laugen.
- Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm<sup>2</sup>.
- Erdableitwiderstand nach EN 1081: < 10 hoch 6 Ohm
- Widerstand zu EPA Erde bzw. gegen Schutz Erde nach ESD STM 7.1 und IEC 61340-4-1: < 10 hoch 6 Ohm (im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.)
- Aufladungsspannung nach ESD STM 97.2 und IEC 61340-4-5: < 10 V (getestet mit definiertem ESD-Schuhwerk bei Umgebungsbedingungen von 23°C und 12% r. F.)
- 3,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

**50F802A + Kautschuk-Bodenbelag norament 927 grano ec**

NOR m<sup>2</sup>

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 927 grano ec oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F803 + Bodenbelag aus Kautschuk wiederaufnehmbar**

Zur Vorbereitung der Verlegung:

Auf saugfähige Untergründe müssen geeignete und filmbildende Grundierungen mit einem Lammfellroller aufgerollt werden. Herstellerangaben und Trocknungszeiten beachten.

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, wiederaufnehmbaren Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss folgende Kriterien in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit nachweislich erfüllen:

- Recycelter Anteil: ~ 8%

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, unverklebt
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 120 mm<sup>3</sup>
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 85 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- 3,5 mm Gesamtdicke, davon Nuttschichtdicke ca. 1,6 mm, dreischichtiger Aufbau: Oberzug, Armierungseinlage und elastisches Kompaktunterteil
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 8 dB



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen.

**50F803A + Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL grano** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 3,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1000 mm x 1000 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL grano oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F803B + Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL serra** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit flacher Reliefstruktur, Profiltiefe max. 0,4 mm. Kautschukbelag mit feinem Korndesign. Granulatgröße: ca. 1,4 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1000 mm x 1000 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL serra oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F803C + Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL satura** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit Ton-in-Ton-Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1000 mm x 1000 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL satura oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F803D + Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL kivo inspired** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit leicht strukturierter, changierend matt-glänzender Feinstruktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit unregelmäßigem Korndesign in variierender Einstreudichte. Kornmischung aus 1,4 mm und 3 mm großen Granulaten in unterschiedlichen Einstreumengen.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1000 mm x 1000 mm, gestanzt

z.b. Kautschuk-Bodenbelag norament 975 LL kivo inspired oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

**50F804 + Bodenbelag aus Kautschuk 9 mm**

Lieferrn und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk für höchste

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beanspruchung, extrem kerbzäh und punktelastisch.

Um eine wirtschaftliche Reinigung während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, muss der Belag dauerhaft ohne Oberflächenbeschichtung zu unterhalten sein. Dazu muss die Belagsoberfläche werksseitig dicht und geschlossen sowie zusätzlich nachvernetzt sein.

Der Belag muss den Anforderungen der EN 12199 entsprechen.

Der Belag muss folgende Kriterien in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit nachweislich erfüllen:

- Das Produkt muss Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert oder gleichwertig sein.
- Recycelter Anteil: ~ 11%

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 90 mm<sup>3</sup>
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 70 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Gabelstapler geeignet bis 6 N/mm<sup>2</sup>.

9,0 mm dick, heterogener Belagsaufbau

Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 15 dB

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

**50F804A + Kautschuk-Bodenbelag norament 992 Noppe** NOR **m<sup>2</sup>**

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, ø 27,5 mm, mit Hohlkehle.

Einfarbiger Kautschukbelag.

Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Fliesen: ~ 1002 mm x 1002 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 992 Noppe oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F804B + Kautschuk-Bodenbelag norament 992 grano** NOR **m<sup>2</sup>**

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm.

Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Fliesen: ~ 1002 mm x 1002 mm, gestanzt

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 992 grano oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F806 + Bodenbelag aus Kautschuk nTx Klebetechnik**

Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk mit Kleberückseite gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Finnische Emissionsklassifizierung M1 oder gleichwertig.
- Indoor Air Comfort Gold Zertifizierung

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- GREENGUARD-Gold-Zertifizierung

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform [baubook.at](http://baubook.at).
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 115 mm<sup>3</sup>
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 82 Shore A
- Uneingeschränkter Einsatz auf beheizten Untergrundkonstruktionen möglich, wenn ein entsprechendes Aufheizprotokoll vorliegt und die erforderlichen Feuchtwerte eingehalten werden (nicht bei erhöhter Restfeuchte).
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.
- Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm<sup>2</sup>.
- 3,6 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 8 dB

Eigenschaften des Klebstoffs:

- Schmelzklebstoff
- Erweichungsbereich ca. 122-134 °C
- VOC 0%

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer des Bodenbelages gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 50 Jahre.

#### **50F806A + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano nTx**

NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano nTx oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F806B + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano nTx R10** NOR m<sup>2</sup>

- oder Gleichwertiges. Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit Carré-Struktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 grano nTx R10 oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F806C + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 satura nTx** NOR m<sup>2</sup>

- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit Ton-in-Ton-Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 satura nTx oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F806D + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 arago nTx** NOR m<sup>2</sup>

- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit flacher Reliefstruktur, Profiltiefe max. 0,4 mm. Kautschukbelag mit feinkörnigem Ton-in-Ton-Granulatdesign und einer zusätzlichen, harmonisch auf den Grundton abgestimmten Marmorierung. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1004 mm x 502 mm, gestanzt.

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 arago nTx oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50F806E + Kautschuk-Bodenbelag norament 926 castello nTx** NOR m<sup>2</sup>

- Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, ohne zusätzliche Beschichtung

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit leicht strukturierter, changierend matt-glänzender Feinstruktur, Profiltiefe max. 0,06 mm. Kautschukbelag mit harmonisch auf den Grundton abgestimmter, unregelmäßig verlaufender Marmorierung und unregelmäßigem Korndesign in variierender Einstreudichte. Kornmischung aus 1,4 mm und 4 mm großen Granulaten in unterschiedlichen Einstreumengen. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanz

Der Bodenbelag ist vollflächig mittels der werksseitig applizierten Kleberückseite nach Herstellerempfehlung zu verlegen.

z.B. Kautschuk-Bodenbelag norament 926 castello nTx oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

50F9 + Intarsien und taktile Module (NORA)

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50F900 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

50F900Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50F9 ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)

LB-Version: 22

50F901 + Zulage Intarsien

Liefen und Verlegen von Intarsien aus Bodenbelag.

50F901A + Werkseitig gefertigte Intarsien aus Kautschuk-Bodenbelag NOR Stk

Liefen und Verlegen von Intarsien aus Bodenbelag. Technische Anforderungen wie Bodenbelag Position

Motiv und Farben siehe Anlage/Zeichnung

(Name, Bezeichnung, Ident.-Nr.):

z.B. Werkseitig gefertigte Intarsien aus Kautschuk-Bodenbelag oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

50F901B + Zulage Intarsienarbeiten NOR Stk

Verarbeitung farblich abgesetzter Intarsien gemäß beigelegter Zeichnung. Erhöhter Verschnitt ist zu beachten.

Technische Anforderungen gemäß Bodenbelag der Position

Hersteller / Typ: (.....)

50FA + Wandbeläge aus Kautschuk (NORA)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

50FA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**50FA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50FA**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

- 50FA01 +
- Wandbelag aus Kautschuk
  - Alle Wanduntergründe müssen z.B. sauber, saugfähig, dauer trocken, planeben, dauerhaft fest, frei von Rissen und Verunreinigungen wie Fetten, Ölen, Wachs, Farbstellen, etc. sein.
  - Der Untergrund muss das Gewicht des Wandbelages tragen können.
  - In der Regel müssen Untergründe mit einer entsprechenden Spachtelmasse vorbehandelt werden um eine glatte und tragfähige Oberfläche zu erhalten, welche für die Verklebung geeignet ist.
  - Nicht auf Wänden verlegen, die mit Ölfarben gestrichen sind.

**50FA01A + nora Wandbelag noraplan uni**

NOR m<sup>2</sup>

Liefern und Verlegen von Wandbelag aus Kautschuk.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Erfüllt die Materialanforderungen des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) mittels Zertifikats QNG Ready.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501 / EN 13823: Brandklasse E, verklebt
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm<sup>3</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 2,0 mm dick
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben.

Design der Planung: Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m

z.B. nora Wandbelag noraplan uni oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem Dispersionsklebstoff.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FA01B + nora Wandbelag noraplan 2 mm R9**

NOR m<sup>2</sup>

Liefern und Verlegen von Wandbelag aus Kautschuk.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
- Cradle to Cradle mindestens Zertifizierungslevel Silber
- Das Produkt muss mind. 10% Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert sein.

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501 / EN 13823: Brandklasse E, verklebt
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 150 mm<sup>3</sup>
- 2,0 mm dick

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben.

Design der Planung:  

Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. nora Wandbelag noraplan 2 mm R9 oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem Dispersionsklebstoff.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FA01C + Inneneckenausbildung mit Hohlkehprofil** NOR **m**

Anbringen eines Hohlkehprofils (ca. 15 x 15 mm) über den benötigten Inneneckenbereich nach Herstellervorgabe.

Die Verklebung erfolgt mittels eines empfohlenen Trockenklebebands nach Herstellerempfehlung.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FA01D + Verfugung Innenecken** NOR **m**

Wandbelag zum Inneneckenbereich gerade schneiden, so dass eine scharfe Kante entsteht. Die entstandene Naht ist mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Farbton des Wandbelages, nach Verlegeempfehlung des Belagsherstellers zu verfugen.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FA01E + Außenecken Wandbelag** NOR **m**

Wichtig: Bei Außenecken dürfen die Wandbeläge nicht herumgezogen werden.

Vor Verlegung sind hier geeignete Kanten bzw. Kantenschutzprofile anzubringen, an die die Wandbeläge sauber angearbeitet werden. Eine Bemusterung der gewählten Kantenprofile ist mit der Bauleitung abzustimmen.

Die Montage ist jeweils nach Herstellerempfehlung vorzunehmen.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FA01F + Verfugung an Anschlüsse** NOR **m**

Alle Nähte und Anschlüsse an Bauteile wie beispielsweise Türzargen, Fliesen usw. sowie der Anschluss Boden-Wand müssen mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Farbton des Wandbelages, nach Verlegeempfehlung des Belagsherstellers verfugt werden.

**Hersteller / Typ:** (.....)

---

**50FB + Treppenlösungen (NORA)**

Version: 2024-09

Flächen sind ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen zu rechnen.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

---

**50FB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50FB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50FB**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**50FB01 + Formtreppen aus Kautschuk**

Lieferten und Verlegen von beschichtungs- und lackfreien Formtreppen aus Kautschuk für gerade Stufen mit rechtwinkligen Kanten für höchste Beanspruchung.

Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 12199/1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

- Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Weitere Anforderungen in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit:

- Erfüllt die Kriterien des klimaaktiv Gebäudestandards des Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie, nachzuweisen über die Österreichische baubook-Plattform baubook.at.
- Produktspezifische Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach ISO 14025

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
- Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 115 mm<sup>3</sup>.
- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9, A, ohne zusätzliche Beschichtung
- Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 82 Shore A
- Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
- Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 50 Jahre.

**50FB01A + Formtreppen aus Kautschuk norament 926 Noppe** NOR m<sup>2</sup>

- 4,5 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 12 dB

Einfarbiger Kautschukbelag. Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, ø 27,5 mm, mit Hohlkehle. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Breite: 1285 mm / 1614 mm / 2004 mm:

z.B. Formtreppen aus Kautschuk norament 926 Noppe oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen des Belagsherstellers mit umweltverträglichem Spezial-Montageband für Formtreppen. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB01B + Formtreppen aus Kautschuk norament 926 grano** NOR m<sup>2</sup>

- 5,0 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Breite: 1285 mm / 1614 mm / 2004 mm:

z.B. Formtreppen aus Kautschuk norament 926 grano oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen des Belagsherstellers mit umweltverträglichem Spezial-Montageband für Formtreppen. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB01C + Formtreppen aus Kautschuk norament 926 satura** NOR m<sup>2</sup>

- 5,0 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit Ton-in-Ton-Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Breite: 1285 mm / 1614 mm / 2004 mm:

z.B. Formtreppen aus Kautschuk norament 926 satura oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen des Belagsherstellers mit umweltverträglichem Spezial-Montageband für Formtreppen. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB01D + Formtreppen aus Kautschuk norament 926 arago** NOR m<sup>2</sup>

- Rutsicherheitseinstufung nach EN 16165: R10, A und B, ohne zusätzliche Beschichtung.
- 5,0 mm dick, einschichtig, homogen
- Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB

Dichte, geschlossene Oberfläche (hochdruckgepresst) mit flacher Reliefstruktur, Profiltiefe max. 0,4 mm. Kautschukbelag mit feinkörnigem Ton-in-Ton-Granulatdesign und einer zusätzlichen, harmonisch auf den Grundton abgestimmten Marmorierung. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

Breite: 1285 mm / 1614 mm / 2004 mm: (.....)

z.B. Formtreppen aus Kautschuk norament 926 arago oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen des Belagsherstellers mit umweltverträglichem Spezial-Montageband für Formtreppen. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB02 + Bodenbelag aus Kautschuk zur Verlegung auf Treppen**

**50FB02A + noraplan / noracare Bodenbelag auf Treppenstufen** NOR m<sup>2</sup>

Ausgewählten Bodenbelag aus Kautschuk auf Treppenstufen nach Herstellervorgaben anbringen.

Betrifft Position:

Vorgenannten Kautschuk-Bodenbelag auf Treppenstufen nach Herstellervorgabe anbringen. Im Hohlkehlenbereich zwischen Tritt- und Setzstufe ist ein entsprechendes Hohlkehlprofil 15 mm x 15 mm zu verwenden.

**Hersteller / Typ Bodenbelag:** (.....)

**Hersteller / Typ Hohlkehlprofil:** (.....)

Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem Dispersionsklebstoff nach Herstellerempfehlung

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB02B + norament Bodenbelag auf Treppenstufen** NOR m<sup>2</sup>

Ausgewählten Bodenbelag aus Kautschuk auf Treppenstufen nach Herstellervorgaben anbringen.

Betrifft Position:

Vorgenannten Bodenbelag auf Tritt- und Setzstufe zuschneiden und an Treppenkante anarbeiten. Die Fuge im Bereich Tritt- und Setzstufe ist gemäß Herstellerempfehlung zu verfugen.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Im Bereich der Fuge auf den Stufen ist der Belag vorab mittels geeignetem Sekundenkleber vorab zu verkleben (bei Rückfragen Kontaktaufnahme mit der techn. Abteilung des Bodenbelagsherstellers). Alternativ kann in Abstimmung mit der Bauleitung die Fuge auch mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K-Fugenmasse mit

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, verfugt werden.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen des Belagherstellers mit umweltverträglichem Spezial-Montageband für Formtreppen. Das Spezial-Montageband ist frei von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und erfüllt die Kriterien der TRGS 610.

**Hersteller / Typ:** (.....)

---

50FB03 + Treppenzubehör

Liefern und Verlegen von Treppenzubehör nach Herstellervorgabe.

50FB03A + Treppenkante Aluminium

NOR m

Liefern und Verlegen von Treppenkantenprofil aus Aluminium.

Treppen-Einschubkante Aluminium, hart, eloxiert, mit Sichtkanten und vorgebohrten Schraublöchern.

Optisch und qualitativ auf 3.5 mm dicke Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt, die auf Tritt- und Setzstufen verlegt werden.

Anschlussmaß für 3,5 mm dicke Kautschukbeläge.

Abmessungen 46,3 x 26,3 mm mit 6,3 mm Sichtkanten (waagrecht und senkrecht), Höhe ca. 5 mm; Standardlänge 2700 mm

Farbe Aluminium silberfarbig eloxiert E6/EV1 aus dem Profil-Standard-Programm.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Montage:

Treppenkantenprofil mit Metallsäge ablängen und durch Bohren/Schrauben in versenkten Schraublöchern in Tritt- und Setzstufe nach den Empfehlungen des Herstellers befestigen.

---

50FB04 + Treppenzubehör aus Kautschuk

Liefern und Verlegen von Treppenzubehör aus Kautschuk nach Herstellervorgabe.

Emissionsarm, frei von PVC, Phthalat-Weichmachern, chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.

Optisch und qualitativ auf Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt.

Die Verlegeanleitung der Hersteller ist zu beachten.

50FB04A + Treppenfries aus Kautschuk

NOR m

Treppenfries mit Hammerschlagoberfläche

Breite 100 mm, Dicke 10 mm

Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung:

Mit umweltverträglichem Spezial-Montageband, Breite 90 mm, nach den Empfehlungen des Herstellers. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hersteller / Typ: (.....)

**50FB04B + Treppenkante T 5055**

NOR **m**

Vollständig recyclebar.

Optisch und qualitativ auf Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt.

Treppenkante mit Einschublippe mit Anschlussmaß für Bodenbeläge von

2,0 bis 2,7 mm Dicke.

3,5 bis 4,0 mm Dicke.

Gewählte Dicke:

Abmessungen 43 mm (waagrecht), 19 mm (senkrecht)

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Treppenkante T 5055 oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

Klebung:

mit Kontaktklebstoff nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Profilverhersteller.

Hersteller / Typ: (.....)

**50FB04C + Treppenkante T 5049**

NOR **m**

Vollständig recyclebar.

Optisch und qualitativ auf Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt.

Treppenkante mit Einschublippe mit Anschlussmaß für Bodenbeläge von

2,0 bis 2,7 mm Dicke.

3,5 bis 4,0 mm Dicke.

Gewählte Dicke:

Abmessungen 55 mm (waagrecht), 51 mm (senkrecht)

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Treppenkante T 5049 oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

Klebung:

mit Kontaktklebstoff nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Profilverhersteller.

Hersteller / Typ: (.....)

**50FB04E + Treppenkante Wand- und Geländerseite TG und TW**

NOR **m**

Vollständig recyclebar.

Optisch und qualitativ auf Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt.

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Treppenwinkel Geländerseite:  
Innenwinkel, Sichtkante Dicke 18 mm  
Außenwinkel, Sichtkante Dicke 18 mm

z.B. Treppenwinkel TG oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Treppenwinkel Wandseite:  
Innenwinkel, Höhe 50 mm  
Außenwinkel, Höhe 50 mm

z.B. Treppenwinkel TW oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Profilverhersteller mit Kontaktklebstoff.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB04F + Abschlussprofil für Podeste und Rampen A 5013 U**

NOR **m**

Vollständig recyclebar.

Optisch und qualitativ auf Kautschukbeläge abgestimmt.

Abschlussprofil Höhe 50 mm, Sichtkante Dicke 18 mm  
Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Abschlussprofil für Podeste und Rampen A 5013 U oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Profilverhersteller mit Kontaktklebstoff.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FB04G + Sockelleiste, 50 mm S 1008 U**

NOR **m**

Vollständig recyclebar.

Optisch und qualitativ auf Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt.

Höhe 50 mm, Dicke 4,8 mm Stellsöckel ohne Dichtlippe  
Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Sockelleiste, 50 mm S 1008 U oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung:

Mit umweltverträglichem Spezial-Montageband, Breite 50 mm, nach den Empfehlungen des Herstellers. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen.

**Hersteller / Typ:** (.....)

---

**50FC + Sockel- und Sockelleisten (NORA)**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50FC00 +** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**50FC00A + Innen- und Aussenecken** NOR

Innen- und Außenecken:

Das Ausbilden der Innen- und Außenecken ist in den Einheitspreisen der Sockel einkalkuliert.

**50FC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50FC** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**50FC01 + Sockelleisten aus Kautschuk**  
Liefern und Verlegen von Zubehör aus Kautschuk.

Emissionsarm, frei von PVC, Phthalat-Weichmachern, chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.

Vollständig recyclebar.

Optisch und qualitativ auf Kautschuk-Bodenbeläge abgestimmt.

Die Verlegeanleitung des Herstellers ist zu beachten.

**50FC01A + Sockelleiste, 60 mm mit Dichtlippe S1023U** NOR m

Höhe 60 mm, Dicke 2,8 mm

Mit flexibler Dichtlippe für den sauberen Wandanschluss; auch für Bodenbeläge mit Noppen-Oberfläche geeignet.

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Sockelleiste, 60 mm mit Dichtlippe S1023U oder Gleichwertiges.

Hersteller / Typ: (.....)

Klebung nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Belagshersteller

Hersteller / Typ: (.....)

**50FC01B + Sockelleiste, 100 mm mit Dichtlippe S1024U** NOR m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Höhe 100 mm, Dicke 2,8 mm

Mit flexibler Dichtlippe für den sauberen Wandanschluss; auch für Noppen-Oberfläche geeignet.

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Sockelleiste, 100 mm mit Dichtlippe S1024U oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Belagshersteller

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FC01C + Sockelleiste, 50 mm S1008U**

NOR **m**

Höhe 50 mm, Dicke 4,8 mm

Stellsockel ohne Dichtlippe

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Sockelleiste, 50 mm S1008U oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung:

Mit umweltverträglichem Spezial-Montageband, Breite 50 mm, nach den Empfehlungen des Herstellers. Das Spezial-Montageband muss frei sein von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und die Kriterien der TRGS 610 erfüllen.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FC01E + Hygiene-Sockelleiste, 50 x 100 mm S3003**

NOR **m**

Höhe 100 mm, Dicke 3 mm, mit Stand-Sockelfuß 50 mm.

Für Bereiche mit hohen Hygieneanforderungen.

Besonders schlag- und stoßfeste, vorgeformte Kautschuk-Profile, die eine leichte Desinfektion und Reinigung ermöglichen. Zur Vermeidung von Hohlräumen, scharfen Ecken und Kanten im Übergangsbereich zwischen Boden und Wand.

Anschlussmaß 2,1 mm / 3,1 mm / 3,7 mm:  

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Hygiene-Sockelleiste, 50 x 100 mm S3003 oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Klebung nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Belagshersteller

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FC01F + Hygiene-Sockelleistenwinkel Innen und Außen SI 7001 + SA 700**

NOR **m**

Durch vorgefertigte Sockelleistenwinkel keine Gehrungsschnitte erforderlich.

Höhe 100 mm, Dicke 3 mm, mit Stand-Sockelfuß 50 mm.

Für Bereiche mit hohen Hygieneanforderungen.

Besonders schlag- und stoßfeste, vorgeformte Kautschuk-Profile, die eine leichte Desinfektion und Reinigung ermöglichen. Zur Vermeidung von Hohlräumen, scharfen Ecken und Kanten im Übergangsbereich zwischen



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Boden und Wand.

Anschlussmaß 2,1 mm / 3,1 mm / 3,7 mm:

Farbe nach Wahl aus dem Profil-Standard-Programm.

z.B. Hygiene-Sockelleistenwinkel Innen und Außen SI 7001 + SA 700 oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:**

Klebung nach den Empfehlungen der Klebstoff- und Belagshersteller

**Hersteller / Typ:**

**50FC01I + Verfugung Übergang Sockel / Boden** NOR **m**

Aufziehen und Ausfugen des Übergangs vom Bodenbelag zum Wandbelag mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Verlegeempfehlung des Belagsherstellers.

**Hersteller / Typ:**

---

**50FC02 + Sockellösungen**

Liefern und Verlegen nach Herstellervorschriften.

**50FC02A + Stellsockel aus Belagstreifen** NOR **m**

Kautschukstreifen als Stellsockel, Höhe  mm, aus Material wie Bodenbelag Position  liefern und anbringen nach Hersteller-Empfehlung.

**Hersteller / Typ:**

**50FC02B + Hygiene-Sockelausbildung mit Belagstreifen H9010** NOR **m**

Sockelausbildung aus Bodenbelagsstreifen (Material aus Position ) mit einer Breite von ca. 200 mm unter Verwendung eines Hohlkehlprofiles (ca. 15 x 15 mm) nach Herstellervorgaben anfertigen und gemäß Verlegeempfehlung anbringen.

Verlegung inkl. Ausführung von Innen- und Außenecken.

Die Verklebung erfolgt mittels eines empfohlenen Trockenklebebands nach Herstellerempfehlung.

z.B. Hygiene-Sockelausbildung mit Belagstreifen H9010 oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:**

**50FC02C + Hygiene-Sockelleiste Innen- u. Außenecken a. Gehrung schneiden** NOR **m**

Sockelausbildung der Innen- und Außenecken aus Bodenbelagsstreifen (Material aus Position ) mit einer Breite von ca. 200 mm unter Verwendung eines Hohlkehlprofiles (ca. 15 x 15 mm) nach Herstellervorgaben anfertigen (auf Gehrung schneiden) und gemäß Verlegeempfehlung anbringen.

Höhe 100 mm, Breite 100 mm, Dicke wie vorgenannter Kautschuk-Bodenbelag

**Hersteller / Typ:**

Die Klebung erfolgt mit einem umweltverträglichem Spezial-Montageband nach den Empfehlungen des Herstellers. Das Spezial-Montageband ist frei von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und erfüllt die Kriterien der TRGS 610.

**Hersteller / Typ:**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50FC02D + Hygiene-Sockelleiste Fertigsystem Pro-Fil** NOR **m**

Lieferten und verlegen von einer Sockelleiste aus vorgenanntem Bodenbelag im Fertigsystem

Höhe 100 mm, Breite 100 mm, Dicke wie vorgenannter Bodenbelag, mit rückseitiger Verstärkung im Hohlkehlbereich. Verarbeitung gemäß Herstellerempfehlung.

Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm

z.B. Hygiene-Sockelleiste Fertigsystem Pro-Fil oder Gleichwertiges.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Die Klebung erfolgt mit einem umweltverträglichem Spezial-Montageband nach den Empfehlungen des Herstellers. Das Spezial-Montageband ist frei von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und erfüllt die Kriterien der TRGS 610.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FC02E + Hygiene-Sockelleisten Innen- und Außenecken im Fertigsystem** NOR **m**

Lieferten und verlegen von Sockelleistenwinkeln für Innen- und Außenecken aus vorgenanntem Bodenbelag im Fertigsystem.

Schenkellänge 210 mm (Innenecke) bzw. 130 mm (Außenecke), Höhe 100 mm, Breite 100 mm, Dicke wie vorgenannter Kautschuk-Bodenbelag, mit rückseitiger Verstärkung im Hohlkehlbereich.

Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.

**Hersteller / Typ:** (.....)

Die Klebung erfolgt mit einem umweltverträglichem Spezial-Montageband nach den Empfehlungen des Herstellers. Das Spezial-Montageband ist frei von Hochsiedern, Formaldehyd, Chlor und Weichmachern und erfüllt die Kriterien der TRGS 610.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FC02F + Kopie von Verfugung Übergang Sockel / Boden** NOR **m**

Aufziehen und Ausfügen des Übergangs vom Bodenbelag zum Wandbelag mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Verlegeempfehlung des Belagsherstellers.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FD + Sonstiges (NORA)**

Version: 2024-09

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

**50FD00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50FD00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50FD** ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div> <div></div>	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div></div> <div></div> <div></div>

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

50FD01 + **Vorbemerkung**

Anschluss- und Verfugungsarbeiten gemäß Anforderungen der Baumaßnahme.

50FD01A + **Fräsen und Ausfugen Thermoschnur** NOR m<sup>2</sup>

Fräsen und Ausfugen der Belagnähte nach Anordnung der Bauleitung mit Thermoschnur nach Verarbeitungsempfehlung des Belagherstellers.

Hersteller / Typ: (.....)

50FD01B + **Fräsen und Ausfugen 1-K Fugenmasse** NOR m<sup>2</sup>

Fräsen und Ausfugen der Belagnähte nach Anordnung der Bauleitung mit dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Verarbeitungsempfehlung des Belagherstellers.

Die Reinigungsfähigkeit im Fugenbereich muss durch eine 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619 und ohne eine zusätzliche Versiegelung gewährleistet sein.

Hersteller / Typ: (.....)

50FD01C + **Anschlüsse (1-K-Fugenmasse)** NOR m

Anschlüsse an Sichtmauerwerk, Türzargen, etc. mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Empfehlung des Herstellers verfugen.

Hersteller / Typ: (.....)

50FD01D + **Anarbeiten Kautschuk-Bodenbelag an Bauteile ohne Sockelleist** NOR m

Zulage für das sorgfältige, exakte Anarbeiten der Kautschuk-Bodenbeläge der Vorpositionen an aufgehende oder höhengleich angrenzende Bauteile an denen keine Sockelleisten zur Ausführung kommen.

Die Anschlussfuge zwischen Kautschukbelag und aufgehendem oder höhengleich angrenzendem Bauteil bleibt sichtbar.

Der Kautschukbelag ist so exakt zu dem Bauteil abzuschneiden, dass die Anschlussfuge über die gesamte Bauteillänge eine einheitliche, gleichbleibende Fugenbreite von ca. 5 mm aufweist.

Abschließend Fuge vollvolumig mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Empfehlung des Herstellers hinterfüllen.

Hersteller / Typ: (.....)

50FD01E + **Anarbeiten Kautschuk-Bodenbelag an Rohrdurchführungen, Boden** NOR Stk

Zulage für das sorgfältige, exakte Anarbeiten der Kautschuk-Bodenbeläge der Vorpositionen an aufgehende oder höhengleich angrenzende Bauteile, wie Rohrdurchführungen, Bodeneinläufe, OP-Tische oder ähnliches.

Die Anschlussfuge zwischen Kautschukbelag und aufgehendem oder höhengleich angrenzendem Bauteil bleibt

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

sichtbar.

Der Kautschukbelag ist so exakt zu dem Bauteil abzuschneiden, dass die Anschlussfuge über die gesamte Bauteillänge eine einheitliche, gleichbleibende Fugenbreite von ca. 5 mm aufweist.

Abschließend Fuge vollvolumig mit geeigneter dauerelastischer, silikonfreier 1-K Fugenmasse mit einer Shore Härte von 70-80 Shore A nach ISO 7619, ohne zusätzlich erforderliche Versiegelung, abgestimmt auf den Bodenbelag der Vorposition, nach Empfehlung des Herstellers hinterfüllen.

Hersteller / Typ: (.....)

50FD01F	+	<b>Schutz des Bodenbelages</b>	NOR	m <sup>2</sup>
Lückenloses, dauerhaftes und lagegesichertes Abdecken vorbenannter Bodenbeläge zum Schutz vor schädigenden Einwirkungen aus dem weiteren Baugeschehen mit dafür geeigneten Materialien, sowie anschließendes fachgerechtes Entsorgen dieser, inkl. Entfernung der Abdeckung auf Anordnung der Bauleitung.				
Ausführung nur auf besondere Anordnung der Bauleitung.				
Abdeckmaterial: (.....)				

50FE	+	<b>Reinigung (NORA)</b>		
Version: 2024-09				
Treppen-Flächen sind ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen zu rechnen.				
<u>Kommentar:</u> Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).				

50FE00	+	<b>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</b>		
--------	---	--	--	--

50FE00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50FE ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)

LB-Version: 22

50FE01	+	<b>Erstreinigung und Erstpfege</b>		
Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten.				

50FE01A	+	<b>Kautschuk nach der Verlegung (noraplan 913)</b>	NOR	m <sup>2</sup>
Bei starker Baustellenverschmutzung maschinelles Nassscheuern unter Verwendung eines Aktiv- bzw. Mikrofaserpads oder eines roten Pads. Nach dem Absaugen der Schutzflotte mittels Nasssauger erneut mit klarem Wasser nassscheuern und absaugen oder scheuersaugen.				
<b>Erstpfege/Wischpflege:</b> Nach der Erstreinigung wird ein geeignetes Wischpflegemittel im Nasswisch-Verfahren gleichmäßig aufgetragen. Der getrocknete Wischpflegefilm kann unter Verwendung eines geeigneten Polierpads poliert werden (Einscheibenpoliermaschine mit Umdrehungszahlen zwischen 1000 - 1500 U/Min. verwenden).				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten!

Hersteller / Typ: (.....)

**50FE01B + Kautschuk nach der Verlegung (noraplan uni / ESD / acoustic) NOR m²**

Maschinelles Nassscheuern unter Verwendung eines Aktiv- bzw. Mikrofaserpads oder eines roten Pads. Nach dem Absaugen der Schmutzflotte mittels Nasssauger erneut mit klarem Wasser nassscheuern und absaugen oder scheuersaugen.

**Erstpflege/Wischpflege:** Nach der Erstreinigung wird ein geeignetes Wischpflegemittel im Nasswisch-Verfahren gleichmäßig aufgetragen. Der getrocknete Wischpflegefilm kann unter Verwendung eines geeigneten Polierpads poliert werden (Einscheibenpoliermaschine mit Umdrehungszahlen zwischen 1000 - 1500 U/Min. verwenden).

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten!

Hersteller / Typ: (.....)

**50FE01C + Kautschuk nach der Verlegung, rutschhemmend R11 NOR m²**

**Bei starker Baustellenverschmutzung** maschinelles Nassscheuern unter Verwendung einer weichen Scheuerbürste ohne Abrasivstoffanteil. Nach dem Absaugen der Schmutzflotte mittels Nasssauger erneut mit klarem Wasser nassscheuern und absaugen oder scheuersaugen.

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten!

Hersteller / Typ: (.....)

**50FE01D + Kautschuk nach der Verlegung (norament 926 / ESD) NOR m²**

Maschinelles Nassscheuern unter Verwendung eines Aktiv- bzw. Mikrofaserpads oder einer weichen Scheuerbürste ohne Abrasivstoffanteil. Nach dem Absaugen der Schmutzflotte mittels Nasssauger erneut mit klarem Wasser nassscheuern und absaugen oder scheuersaugen.

**Erstpflege/Wischpflege:** Nach der Erstreinigung wird ein geeignetes Wischpflegemittel im Nasswisch-Verfahren gleichmäßig aufgetragen. Der getrocknete Wischpflegefilm kann unter Verwendung einer Polierbürste bzw. eines geeigneten Polierpads poliert werden (Einscheibenpoliermaschine mit Umdrehungszahlen zwischen 300 - 800 U/Min. (Polierbürste) bzw. 1000 - 1500 U/Min. (Polierpad) verwenden).

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten!

Hersteller / Typ: (.....)

**50FE01E + Kautschuk nach der Verlegung, wiederaufnehmbar NOR m²**

Lose aufliegenden Schmutz trocken mit geeignetem Verfahren entfernen. Reinigung im Cleaner-Verfahren (Spraymethode) mit einem geeigneten Reinigungsmittel unter Verwendung eines roten Pads.

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten.

Hersteller / Typ: (.....)

**50FE01F + Elastomer-Bodenbelag auf Thermoplast- und Kautschukbasis NOR m²**

**Bei starker Baustellenverschmutzung** maschinelles Nassscheuern unter Verwendung eines Aktiv- bzw. Mikrofaserpads oder eines roten Pads. Nach dem Absaugen der Schmutzflotte mittels Nasssauger erneut mit klarem Wasser nassscheuern und absaugen oder scheuersaugen.

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten!

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FE01G + Treppen aus Kautschuk nach der Verlegung**

NOR m<sup>2</sup>

Erstreinigung

1. Aufliegenden Schmutz mit einem Sauger oder durch kehren entfernen.
2. Geeignetes Reinigungsmittel mit Wasser verdünnen und mit einem Mopp aufbringen. Nach kurzer Einwirkzeit die Tritt- und Setzstufe mit einem roten Handpad mit Handpadhalter oder weicher Bürste intensiv bearbeiten. Alternativ kann auch eine geeignete Maschine verwendet werden.
3. Danach die Reinigungslösung aufnehmen und mit Wasser nachwischen.

Erstpflge

1. Geeignete Wischpflge mit Wasser verdünnen und gleichmäßig mit einem Wischmopp aufbringen.
2. Mit einer geeigneten Maschine und Polierpad oder weiche Bürste polieren.

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FE01H + Treppen mit Elastomer-Bodenbelag auf Thermoplast- und Kautsc**

NOR m<sup>2</sup>

Erstreinigung

1. Aufliegenden Schmutz mit einem Sauger oder durch kehren entfernen.
2. Geeignetes Reinigungsmittel mit Wasser verdünnen und mit einem Mopp aufbringen. Nach kurzer Einwirkzeit die Tritt- und Setzstufe mit einem roten Handpad mit Handpadhalter intensiv bearbeiten. Alternativ kann auch eine geeignete Maschine verwendet werden.
3. Danach die Reinigungslösung aufnehmen und mit Wasser nachwischen.

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller sind zu beachten.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FE01I + Erstreinigung/Erstpflge mit nora pads oder gleichwertig**

NOR m<sup>2</sup>

Die Reinigung des Kautschukbelages muss mit einem für den Belag geeigneten diamantbestücktem Pad ohne Einsatz von Reinigungschemie möglich sein. Die unbeschichtete Belagsoberfläche muss mit einer High-Speed Poliermaschine und einem für den Belag geeigneten diamantbestücktem Pad polierbar sein und sich somit verdichten lassen. Die über die Lebensdauer auftretenden Verschmutzungen / Verkratzungen / Reinigungs- & Desinfektionsmittelrückstände müssen dauerhaft mit den geeigneten diamantbestücktem Pad entfernbar sein ohne die Belagsoberfläche zu beschädigen.

Bei situativen Reinigungsmaßnahmen ist die jeweilige Reinigungsempfehlung des Belagsherstellers zu berücksichtigen.

z.B. Erstreinigung/Erstpflge mit nora pads oder gleichwertig.

**Hersteller / Typ:** (.....)

**50FE01J + Erstreinigung und Erstpflge im Spray-Cleaner-Verfahren**

NOR m<sup>2</sup>

Lose aufliegender Schmutz trocken absaugen. Anhaftender Schmutz mit nebelfeuchtem Mopp entfernen.

Das Cleaner-Mittel mit einem Handsprühkännchen oder mit der Sprüheinrichtung an der Einscheibenmaschine verteilen und unter Verwendung einer Einscheibenmaschine mit rotem Pad verarbeiten.

Die Empfehlungen der Belags- und Reinigungsmittelhersteller von speziellen Sprayreinigern oder zur Sprayreinigung geeigneter Reinigungsmittel sind zu beachten!

**Hersteller / Typ:** (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Nachpolieren

Bei Bedarf kann die Fläche mit einer Einscheiben- bzw. Poliersaugmaschine und einem Polierpad (weiß oder gelb) nachpoliert werden.

**50FE01K + Erstreinigung und -pflege Wandbelag aus Kautschuk** NOR m<sup>2</sup>  
Erstreinigung und -pflege des Wandbelags aus Kautschuk, nach Angaben der aktuellen Pflegeempfehlung des Herstellers.

Hersteller / Typ: (.....)

**50G1 + Beläge entfernen, Untergrund vorbereiten (GERFLOR)**

Version: 2022-09

**Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

**Beläge entfernen:**

Das Entfernen der Beläge erfolgt ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen.

Das Entfernen von Wandbelägen ist frei zu formulieren.

**Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Leistungsgruppe, Vorbemerkungen:

Es gelten alle unter der Leistungsgruppenüberschrift in der LB-HB vorliegenden Vorbemerkungen. Mit dem EDV-Ausdruck der ersten ausgewählten Position der GERFLOR-Ergänzungstexte werden bei ÖNORM-gerechten Programmen die Leistungsgruppenüberschrift einschließlich aller darunter vorhandener Vorbemerkungen ausgedruckt. Bei händischer Bearbeitung sind diese Vorbemerkungen ebenfalls auszuschreiben.

LB-Version: 22

**50G100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

**50G100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50G1** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**50G101 + Belag entfernen** GFL m<sup>2</sup>

Abtragen und entfernen des vorhandenen Belages, einschließlich Entsorgen.

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
<b>50G102</b>	<b>+ Verlegegrund vorbereiten</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Entfernen von Belags- und Kleberrückständen, einschließlich Entsorgen, sowie Reinigen des Untergrundes.		
	LB-Version: 22		
<b>50G103</b>	<b>+ Untergrund mechanisch vorbereiten</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Anschleifen und Absaugen des Untergrundes zur Verbesserung der Haftung, einschließlich Entsorgen.		
	Abgetragenes Material wird Eigentum des Auftragnehmers und ist umweltgerecht nach Bestimmungen des Gesetzgebers zu entsorgen.		
	LB-Version: 22		
<b>50G104</b>	<b>+ Estrichverdübelung</b>	GFL <b>m</b>	
	Spannungsrisse, Schwind- und Scheinfugen im Untergrund mit lösungsmittelfreier, emissionsarmer 2 komponenten Silikat Vergussmasse kraftschlüssig verschließen. Fugen sind gegebenenfalls zu verbreitern und alle 30 cm durch Einbringen eines Querschnittes und Einlegen von Wellenverbindern festzulegen. In das noch flüssige Material ist Quarzsand im Überschuss einzustreuen.		
	Estrichrisse verdübeln. Herstellen von Schnitten (25 cm/6 mm) im Untergrund. Schnittabstand höchstens 30 cm. Einlegen von Wellenverbindern sowie Ausgießen der Schnittstellen mit Epoxydharz. Abstreuen der Bearbeitungsbereiche mit Quarzsand. Abgerechnet wird die Länge der verdübelten Risse.		
	LB-Version: 22		
<b>50G105</b>	<b>+ Haftgrund</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Liefern und Aufbringen eines Voranstriches auf den bestehenden Untergrund.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
	LB-Version: 22		
<b>50G106</b>	<b>+ Feuchter Zementuntergrund</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Nach Anordnung durch den Auftraggeber, werden noch feuchte zementäre Untergründe (Zementestrich bis ca. 4,5 cm %, Beton) mit lösemittel- und wasserfreiem 2K-Vorstrich, mit Roller vollflächig und gut deckend zweifach im Kreuzgang grundiert. Zur Verbesserung der Haftung der folgenden Spachtelung mit Quarzsand, Körnung 0,3 - 1 mm im Überschuss abgesandet. Dabei wird darauf geachtet, dass der Quarzsand nicht überflutet wird. Nach Abtrocknung wird der überschüssige Quarzsand abgesaugt.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
	LB-Version: 22		
<b>50G107</b>	<b>+ Spachtelung</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Vorbereiteten Untergrund: einmal mit hochwertiger, stuhlrollengeeigneter, zementgebundener Spachtelmasse spachteln, Auftragsdicke mindestens 2,0 mm zur Erzielung eines ebenen, gleichmäßig saugenden, verlegereifen Untergrundes.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
	LB-Version: 22		
<b>50G108</b>	<b>+ Nivellierspachtelung b.3mm</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Zusätzliche Spachtelung als Nivelliermasse bis zu einer Dicke von 3 mm.		
	LB-Version: 22		
<b>50G109</b>	<b>+ Nivellierspachtelung b.5mm</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Zusätzliche Spachtelung als Nivelliermasse bis zu einer Dicke von 5 mm im Rakelverfahren.		
	LB-Version: 22		
<b>50G110</b>	<b>+ Nivellierspachtelung b.10mm</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Zusätzliche Spachtelung als Nivelliermasse bis zu einer Dicke von 10 mm im Rakelverfahren.		
	LB-Version: 22		
<b>50G111</b>	<b>+ Ausgleichen v.Unebenheiten,Vertiefungen</b>	GFL <b>m<sup>2</sup></b>	
	Vorbereitete Vertiefungen, Löcher und Bodenunebenheiten bis maximal 50 mm mit standfester Spachtelmasse auffüllen oder ausgleichen.		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 22

- 50G112 + Ausgleichen v.Holzuntergründen (GFL)** GFL m<sup>2</sup>  
Vollflächiges Spachteln des Untergrundes aus schwindungsfrei befestigten Holzdielen oder Spanplatten mit der stuhlrollengeeigneten, faserverstärkten, leichtverlaufenden und spannungsarm aushärtenden Nivelliermasse. Schichtdicke (mm): .....

LB-Version: 22

- 50G113 + Ausspachteln Plattenstöße/Vertiefungen** GFL m<sup>2</sup>  
Ausspachteln der Plattenstöße, Schraublöcher und sonstiger Vertiefungen von schwindungsfrei befestigten Holzdielen oder Spanplatten mit faserverstärktem Polyester kitt. Anschließend Verschleifen aller Spachtelstellen zur Erzielung einer ebenen Oberfläche.

LB-Version: 22

- 50G114 + Untergrund leitfähig voranstreichen (GFL)** GFL m<sup>2</sup>  
Leitfähigen, lösemittelfreien und sehr emissionsarmen (EMICODE EC1) schwarzen Vorstrich vollflächig und deckend auf den vorbereiteten Unterboden mit feinem Schaumstoffroller auftragen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

- 50G115 + Kupferband als Ableitfahne installieren (GFL)** GFL m<sup>2</sup>  
Je 30 m2 eine Ableitung aus Kupferband, selbstklebend auf den grundierten Unterboden an einer durch einen Elektrofachmann zu bezeichnenden Stelle über den künftigen Belag aufkleben und hervorstellen. Der Anschluss Kupferband-Erdpotential ist entsprechend den VDE-Vorschriften durch den Auftraggeber durch einen Elektrofachmann ausgeführt. Kein Punkt im Raum ist weiter als 10 m von der Ableitfahne entfernt. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

- 50G116 + Rakeln (GFL)** GFL m<sup>2</sup>  
Rakeln mit Stiftrakel, bei dem eine entsprechende zu erwartende Schichtdicke über die variablen Führungsstifte einstellbar ist, anschließend mit Stachelentlüftungsrolle die frisch aufgetragene noch flüssige Nivelliermasse entlüften, um eine porenarme und von Kellenschlägen freie Oberfläche zu erhalten.

LB-Version: 22

## **50G2 + Linoleum-Beläge (GERFLOR)**

Version: 2025-10

**Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen von elastischen Bodenbelägen beschrieben.**

### **Verarbeitungsrichtlinien:**

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur die dem System zugehörigen Bauteile und Materialien verwendet.

### **Leistungsumfang/Einkalkulierte Leistungen:**

Im Einheitspreis ist die Lieferung und das Verlegen (Verkleben) der Beläge gemäß den Richtlinien des Bodenbelags- und Klebstoffherstellers einkalkuliert. Beläge sind auf den verlegereifen normgerechten Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) mit Kleber vollflächig verklebt.

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

### **Farbe des Belages:**

Beläge sind in Farben aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige stellt.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

- 50G200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50G200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50G2**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)*

LB-Version: 22

**50G201 + DLW Colorette Acoustic Plus Bahn 200cm**

GFL m²

DLW Colorette Acoustic Plus

Bodenbelag aus Verbundlinoleum mit Träger aus Schaum DIN EN 686, entspricht den Anforderungen von FloorScore® und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.

Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Bronze.

TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.

Weichmacherfrei

Frei von Schwermetallen,

REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,

Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 19 dB,

geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,

Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,

beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987,

beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH

Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: >99% Wachstumshemmend nach 24 Std.

Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.

Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)

Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,937 W/(mK)

Dicke ISO 24346: 4 mm,

in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,

Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3500 g/m²

Oberfläche glatt, gesprenkelt,

Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6

Auswahl aus einer Palette von mindestens 9 Standardfarben.

Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert

auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365

Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Colorette Acoustic Plus 4 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)  LB-Version: 22	

**50G202 + DLW Colorette Bahn 200cm**

GFL m²

DLW Colorette  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, gesprenkelt, (nicht marmoriert)  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 19 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der  
Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des  
werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung  
neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen  
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Colorette 2,5 mm' oder gleichwertig,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ

'Dispersionsklebstoff für Linoleum'

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G203 + DLW Colorette Sport Bahn 200cm**

GFL **m²**

DLW Colorette Sport

Sportbodenbelag aus Linoleum nach DIN 18032 / EN 14904

Erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 / EN 14904 (Eindruckverhalten, Schlagfestigkeit, Gleitreibung)

entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan) und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM

Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.

Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.

Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.

TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei < 30 µg/m³. Weichmacherfrei

Frei von Schwermetallen,

REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,

Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)

antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 8 dB,

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,

Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)

Oberflächentemperatur

Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)

Dicke ISO 24346: 4 mm,

in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,

Gesamtgewicht EN ISO 23997: 4700 g/m²

Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),

beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer

Konzentration sehr gut beständig

ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH

Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: >

99% Wachstumshemmend nach 24 Std.

Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide

Aktivität nach 5 Std.

Oberfläche glatt, starker unifarbener Grundton, monochromer, richtungsfreier

Charakter mit dezent gesprenkeltem Oberflächendesign,

Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6

Sporttechnische Eigenschaften:

Gleitreibungsbeiwert DIN 18032-2 / EN 14904: 0,4 0,6

Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110

Resteindruck EN 433: = 0,20

Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365

Auswahl aus einer Palette von mindestens 12 Standardfarben.

Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni,  
dem Bodenbelag angepasst,

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'DLW LINOLEUM Colorette Sport 4 mm' oder gleichwertig,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G204 + DLW Korkment 2,0mm Unterlage z.Verbess.d.Trittschalldämmung** GFL m<sup>2</sup>

DLW Korkment 2,0 mm  
Unterlage zur Verbesserung der Trittschalldämmung,  
aus Korkmentbahnen DIN EN 12455,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 über 12 bis 15 dB, in Kombination  
mit einem Linoleum Oberbelag mit NEOCARE Finish  
Resteindruck DIN EN ISO 24343-1 < 0,20 mm,  
Dicke 2,0 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund kleben,  
Brandverhalten: Die Einstufung Cfl-s1 schwer entflammbar ist in getrennter  
Verlegung mit einem DLW Linoleum Oberbelag in der Dicke 2,0 mm, 2,5 mm und 3,2  
mm gegeben.

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'DLW Korkment 2,0 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G205 + DLW Lino Art Urban Bahn 200cm** GFL m<sup>2</sup>

DLW Lino Art Urban  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m<sup>3</sup>. Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Oberfläche glatt, Musterung Lino Art Urban, gewolkt in Beton-Effekt (nicht marmoriert) Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 27 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Lino Art Urban 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	

**50G206 + DLW Lino Art Moon Bahn 200cm**

GFL m²

DLW Lino Art Moon  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³. Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, Musterung Lino Art Moon, einfarbig mit mehrfarbigen Chipeinstreuungen  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 13 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Lino Art Moon 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

**50G207 + DLW Linodur Bahn 200cm**

GFL m²

DLW Linodur  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.

Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.

Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: über 8 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918: Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.

Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 4700 g/m²  
Oberfläche glatt, dezente Musterung mit erstklassigen, schmutzkaschierenden Eigenschaften,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 6 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert

auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365

Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage,  
dem Bodenbelag angepasst,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Linodur 4 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'Dispersionsklebstoff für Linoleum</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
<b>50G208</b>	<p><b>+ DLW Linodur Sport Bahn 200cm</b></p> <p>DLW Linodur Sport</p> <p>Sportbodenbelag aus Linoleum nach DIN 18032 / EN 14904</p> <p>Erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 / EN 14904 (Eindruckverhalten, Schlagfestigkeit, Gleitreibung)</p> <p>entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan) und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM</p> <p>Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.</p> <p>Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.</p> <p>TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt; 50 µg/m³. Weichmacherfrei</p> <p>Frei von Schwermetallen,</p> <p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)</p> <p>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 8 dB,</p> <p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Cfl-s1,</p> <p>Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)</p> <p>Oberflächentemperatur</p> <p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456:0,17 W/(mK)</p> <p>Dicke ISO 24346: 4 mm,</p> <p>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,</p> <p>Gesamtgewicht EN ISO 23997: 4700 g/m²</p> <p>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),</p> <p>beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig</p> <p>ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH</p> <p>Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt; 99% Wachstumshemmend nach 24 Std.</p> <p>Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.</p> <p>Oberfläche glatt, dezente Musterung mit erstklassigen, schmutzkaschierenden Eigenschaften,</p> <p>Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6</p> <p>Sporttechnische Eigenschaften:</p> <p>Gleitreibungsbeiwert DIN 18032-2 / EN 14904: 0,4 0,6</p> <p>Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110</p> <p>Resteindruck EN 433: = 0,20</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen</p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Auswahl aus einer Palette von mindestens 14 Standardfarben.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Verfügen des Bodenbelages aus Linoleum,</p> <p>Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage,</p> <p>dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Linodur Sport 4 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	<p>GFL m²</p>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G209 + DLW Gymflex II m.Colorette Sport f.punkt elast.Sportboden** GFL **m²**

DLW Gymflex II mit Colorette Sport für punktelastischen Sportbodensystems  
Gymflex II mit Colorette Sport  
für die Herstellung eines punktelastischen Sportbodensystems nach DIN 18032 / EN14904  
1. Unterschicht Gymflex II  
Spezial-Elastikschicht aus PUR-Schaumstoff, Kautschukmehl, und Bindemittel  
Dicke 6 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 1,50 m, Bahnenlänge 10 oder 20 m,  
auf verlegereifen Unterbau gemäß Verlegevorschrift des Herstellers mit  
geeignetem Kleber vollflächig verkleben  
2. Oberbelag  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung),  
geeignet für den Einsatz in Sport- und Mehrzweckhallen gemäß DIN 18032 / EN14904,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 8 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529: Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Dicke: 4 mm  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Oberfläche glatt, gesprenkelt,  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen  
Auf vorgegebener Bodenkonstruktion gemäß den Vorgaben des Herstellers  
vollflächig verkleben,  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Colorette Sport 4,0 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G210 + DLW Gymflex II mit Linodur Sport f.punkt elast.Sportboden** GFL **m²**

Gymflex II mit Linodur Sport für die Herstellung eines punktelastischen Sportbodensystems nach DIN 18032 / EN14904  
1. Unterschicht Gymflex II  
Spezial-Elastikschicht aus PUR-Schaumstoff, Kautschukmehl, und Bindemittel  
Dicke: 6 mm  
in Bahnen, Bahnenbreite 1,50 m, Bahnenlänge 10 oder 20 m,  
auf verlegereifen Unterbau gemäß Verlegevorschrift des Herstellers mit  
geeignetem Kleber vollflächig verkleben  
2. Oberbelag  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung),  
geeignet für den Einsatz in Sport- und Mehrzweckhallen gemäß DIN 18032 / EN14904,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 8 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Dicke 4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Oberfläche glatt, mit dezenter Musterung,  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Auf vorgenannter Bodenkonstruktion gemäß den Vorgaben des Herstellers vollflächig verkleben,</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Linodur Sport 4,0 mm' oder gleichwertig,</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'Dispersionsklebstoff für Linoleum'</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

**50G211 + DLW Marmorette Sport Bahn 200cm** GFL m²

DLW Marmorette Sport  
Sportbodenbelag aus Linoleum nach DIN 18032 / EN 14904  
Erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 / EN 14904 (Eindruckverhalten, Schlagfestigkeit, Gleitreibung)  
Bei einer nachträglichen Beschichtung/Versiegelung ist auf die Einhaltung dieser Werte durch das aufgebrachte Mittel zu achten. (siehe Herstellervorgaben) entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan)  
Ohne werkseitige Oberflächenvergütung,  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 6 dB,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 3,2 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3800 g/m²  
Oberfläche glatt, marmoriert,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Sporttechnische Eigenschaften:  
Gleitreibungsbeiwert DIN 18032-2 / EN 14904: 0,4 0,6  
Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110  
Resteindruck EN 433: = 0,20  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage, dem Bodenbelag angepasst,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
  
z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Sport 3,2 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50G212 + DLW Marmorette Acoustic Bahn 200cm**

GFL m<sup>2</sup>

DLW Marmorette Acoustic  
Bodenbelag aus Verbundlinoleum mit Träger aus Korkment DIN EN 687,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO<sub>2</sub>-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m<sup>3</sup>.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 15 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig ISO 26987,  
beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3900 g/m<sup>2</sup>  
Oberfläche glatt, marmoriert,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 6 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der  
Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des  
werkseitigen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung  
neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen    
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage,  
dem Bodenbelag angepasst,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
  
z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Acoustic 4 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G213 + DLW Marmorette Acoustic Plus Bahn 200cm**

GFL m<sup>2</sup>

DLW Marmorette Acoustic Plus  
Bodenbelag aus Verbundlinoleum mit Träger aus Schaum DIN EN 686,  
entspricht den Anforderungen von FloorScore® und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.</p> <p>Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Bronze.</p> <p>TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³.</p> <p>Weichmacherfrei</p> <p>Frei von Schwermetallen,</p> <p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)</p> <p>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 19 dB,</p> <p>geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,</p> <p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,</p> <p>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,</p> <p>beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987,</p> <p>beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH</p> <p>Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 / JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std.</p> <p>Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.</p> <p>Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)</p> <p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,937 W/(mK)</p> <p>Dicke ISO 24346: 4 mm,</p> <p>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,</p> <p>Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3500 g/m²</p> <p>Oberfläche glatt, marmoriert,</p> <p>Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6</p> <p>Auswahl aus einer Palette von mindestens 14 Standardfarben.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,</p> <p>Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage,</p> <p>dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Acoustic Plus 4 mm' oder gleichwertig,</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'Dispersionsklebstoff für Linoleum'</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

**50G214 + DLW Marmorette (3,2 mm) Bahn 200cm** GFL **m²**

DLW Marmorette (3,2 mm)

Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,

entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und

Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM

Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.

Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Zertifizierung in Silber. TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³. Weichmacherfrei Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 6 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich, sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 3,2 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3800 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 9 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette 3,2 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G215 + DLW Marmorette LCH (2,5 mm) Bahn 200cm** GFL **m²**

DLW Marmorette LCH (2,5 mm)  
Elektrostatik ableitender Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engels, FloorScore® und ist REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Bronze.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Durchgangswiderstand nach EN 1081 Ohm 1x106 = R = 1x108 Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3000 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage, dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette LCH 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G216 + DLW Marmorette (2,5 mm) Bahn 200cm** GFL **m²**

DLW Marmorette (2,5 mm)  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 64 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfügen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage, dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G217 + DLW Marmorette (2,0 mm) Bahn 200cm** GFL m²

DLW Marmorette (2,0 mm)  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 3 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: >99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2400 g/m²  Oberfläche glatt, marmoriert,  Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  Auswahl aus einer Palette von mindestens 11 Standardfarben.  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage,  dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette 2,0 mm' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	

**50G218 + DLW Marmorette R 10 (2,5 mm) Bahn 200cm**

GFL m²

DLW Marmorette R 10 (2,5 mm)  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engels, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan)  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, marmoriert,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzent Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette R 10 2,5 mm' oder gleichwertig,  
Angebotes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G219 + DLW Marmorette Bfl-s1 (2,5 mm) Bahn 200cm**

GFL m²

DLW Marmorette Bfl-s1 (2,5 mm)  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engels, FloorScore® und ist REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Bronze.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: >99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, marmoriert,  
Licht- Farbeschtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzent Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Bfl-s1 2,5 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G220 + DLW Uni Walton Bahn 200cm** GFL m<sup>2</sup>

DLW Uni Walton  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, einfarbig,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 16 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der  
Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des  
werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung  
neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni,  
dem Bodenbelag angepasst,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
  
z.B. 'DLW LINOLEUM Uni Walton 2,5 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G221 + DLW Uni Walton Acoustic Plus Bahn 200cm** GFL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>DLW Uni Walton Acoustic Plus</p> <p>Bodenbelag aus Verbundlinoleum mit Träger aus Schaum DIN EN 686, entspricht den Anforderungen von FloorScore® und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM</p> <p>Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.</p> <p>Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"</p> <p>Zertifizierung in Bronze.</p> <p>TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³.</p> <p>Weichmacherfrei</p> <p>Frei von Schwermetallen,</p> <p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)</p> <p>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 19 dB,</p> <p>geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,</p> <p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,</p> <p>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,</p> <p>beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987,</p> <p>beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH</p> <p>Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std.</p> <p>Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.</p> <p>Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)</p> <p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,937 W/(mK)</p> <p>Dicke ISO 24346: 4 mm</p> <p>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,</p> <p>Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3500 g/m²</p> <p>Oberfläche glatt, einfarbig,</p> <p>Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6</p> <p>Auswahl aus einer Palette von mindestens 9 Standardfarben.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Uni Walton Acoustic Plus 4 mm' oder gleichwertig,</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

## 50G3 + Vinyl-Bodenbeläge (GERFLOR)

Version: 2025-10

**Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen von elastischen Bodenbelägen beschrieben.**

### Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur die dem System zugehörigen Bauteile und Materialien verwendet.

### Leistungsumfang/Einkalkulierte Leistungen:

Im Einheitspreis ist die Lieferung und das Verlegen (Verkleben) der Beläge gemäß den Richtlinien des Bodenbelags- und Klebstoffherstellers einkalkuliert. Beläge sind auf den verlegereifen normgerechten Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) mit Kleber vollflächig verklebt.

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

#### Farbe des Belages:

Beläge sind in Farben aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige stellt.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

50G300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 50G300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50G3

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:


Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


#### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 50G301 + Attraction - elastischer Bodenbelag Vinyl

GFL m<sup>2</sup>

#### ATTRACTION®

Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit homogen einschichtiger Nutzschrift, zweifache kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht, Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6 Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987: beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 5,0 mm, Dicke der Nutzschrift ISO 24340: 1,0 mm, in Fliesen, Abmessung: 635 x 635 mm Mit Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung. Flächengewicht ISO 23997: 7.460 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Mit werkseitiger permanenter UV-vernetzten PROTECSOL®2-Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand. richtungsfrei, kleinkörniges Design mit strukturierter Oberfläche. CE Kennzeichnung vorhanden, Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen</p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert , Angabe LRV des Bodenbelages</p> <p>Liefen und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.</p> <p>Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'ATTRACTION@ ' oder gleichwertig,</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
<b>50G302</b>	<b>+ Zubehör: Zugangsrampen f. Attraction</b>	<b>GFL Stk</b>
	<p>Zubehör auf Vinyl-Bodenbelag Attraction für Zugangsrampen</p> <p>Zugangsrampen (Maß: 31 x 63,5 cm) aus chargengleichem Material, ansteigend von 2 mm (gerade Kante ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 5 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveauausgleich der verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.</p> <p>LB-Version: 22</p>	
<b>50G303</b>	<b>+ Zubehör: Eckfliesen f. Attraction</b>	<b>GFL Stk</b>
	<p>Zubehör auf Vinyl-Bodenbelag Attraction für Eckfliesen</p> <p>Eckfliesen (Maß: 31 x 31 cm) aus chargengleichem Material, ansteigend an 2 Seiten von 2 mm (gerade Kanten ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 5 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveauausgleich an den Ecken der im Raum frei verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.</p> <p>LB-Version: 22</p>	
<b>50G304</b>	<b>+ Affinity Sport - Elastischer Bodenbelag Vinyl Bahn 2,0m</b>	<b>GFL m²</b>
	<p>Affinity Sport</p> <p>Elastischer Bodenbelag aus Vinyl nach ISO 10581</p> <p>homogen, einschichtig, antistatisch.</p> <p>CE Kennzeichnung vorhanden.</p> <p>Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen.</p> <p>Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt.</p> <p>Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von &lt; 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6.</p> <p>Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W.</p> <p>Mit Chipoptik, in mehrfarbiger Ton-in-Ton Abstufung zum Grundfarbton, richtungsfrei,</p> <p>Der Bodenbelag ist mit einer hochwertigen, UV-vernetzten, ca. 25 µ starken PUR-Oberflächenvergütung ausgestattet. Durch Laserprägung und Verwendung von keramischen Partikeln werden beste Verschleißseigenschaften und ein mattstrukturiertes Oberflächenbild erzielt Besonders pflegeleicht dank porengeschlossener Oberfläche.</p> <p>exzellente Dekontaminierbarkeit.</p> <p>Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.</p> <p>Auswahl aus einer Palette von 28 Farben.</p> <p>Farbe nach Wahl des AG.</p> <p>Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund.</p> <p>Gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers.</p> <p>- Beanspruchungsklasse ISO 10874: Klassen 34, 43</p> <p>Einsatzbereich</p> <p>- Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm</p> <p>- Flächengewicht ISO 23997: 2.850 g/m²</p> <p>- Bindemittelgehalt ISO 10581: Typ I</p> <p>- Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm</p> <p>- Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)</p> <p>- Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1</p> <p>- Begehaufadung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch)</p> <p>- Rutschsicherheit DIN 51130 / BGR 181: R9</p> <p>- Trittschallverbesserung EN ISO 717-2: ca. 4dB</p> <p>- Lichtechtheit EN 20 105 - B02: = Stufe 6</p> <p>- Chemikalieneinwirkung ISO 26987: sehr gute Beständigkeit*</p> <p>- Dekontaminierbarkeit ISO 8690: sehr gut</p> <p>- Antibakterielle Aktivität ISO 22196: = 99 % Wachstumshemmend (E.coli S.aureus MRSA)</p> <p>Sporttechnische Eigenschaften:</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Gleitreibungsbeiwert  
DIN 18032: 0,4-0,6  
EN 13036-4: 80-110

- Ballrückprall EN 12235: = 90 %

Abmessungen:  
Bahnenbreite: 2,0 m  
Bahnenlänge: 20 m

Verschweißen des Bodenbelags mit Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm

z.B. Affinity Sport oder gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff: Fabrikat/Qualität (.....)

LB-Version: 22

**50G305 + Creation Evo - elastischer Bodenbelag a.thermopl.Polymere**

GFL m²

Creation Evo  
Elastischer Bodenbelag auf Basis thermoplastischer Polymere, ohne Träger DIN EN ISO 19322 (EN14565), heterogen, mehrschichtig, ohne PVC und technischen Mineralfüllstoff, ohne Chlor, andere Halogene und ohne Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold, M1 und FloorScore® -Zertifizierung, zertifiziertes Produkt nach RAL-ZU-120 (Blauer Engel) und Cradle to Cradle certified™ Silver.  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 35% Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 2 mm  
in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342  
18,4 x 121,9 cm  
45,7 x 91,4 cm  
Gewählte Abmessungen: .....  
mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik  
Gewählte Optik: .....  
Flächengewicht ISO 23997: 3.480 g/m²,  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität ISO 23999: = 0,25 %  
Lichteinheit EN 20 105 – B02: = Stufe 6  
mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik.  
Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen .....  
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert .....  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'CREATION EVO' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig,  
Belag, Hersteller/Typ  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G306 + Creation 30 Clic - Bodenbelag aus PVC** GFL m²

Creation 30 Clic Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.

Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
entspricht den Anforderungen nach FloorScore®,  
Mit vertikalem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung)/  
Klasse 32 (gewerblicher Bereich, normale Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 4,5 mm,  
Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,40 mm,  
in Planken, Abmessungen ISO 24342  
21,4 x 123,6 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit  
24,2 x 146,1 cm bei den Designs auswählen)  
39,1 x 72,9 cm

Gewählte Abmessung: .....

Flächengewicht ISO 23997: 7.385 g/m²

Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm

Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05 %

mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik

Gewählte Optik: .....

Oberfläche strukturiert, mit micro-gefasten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche,  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6

mit werkseitiger PUR+ MATT Oberflächenvergütung zur einfachen Reinigung und Pflege,

Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen .....

Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert .....

Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des  
Bodenbelagsherstellers lose verlegen.

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'Creation 30 Clic' oder gleichwertig,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G307 + Zubehör: Acoustic 15 dB f. Creation 30 Clic** GFL m²

Zubehör auf Creation 30 Clic für Unterlage Acoustic 15 dB

Unterlage zur Trittschalldämmung aus einem Polyester-Gittergewebe und Anti-Rutsch Oberfläche im Bahnenformat in Kombination mit LVT Clic Design-Belägen

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 15 dB

Gesamtdicke ISO 24346: 0,93 mm

Abmessung: 1 m x 15 m

Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag)

Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des  
Bodenbelagsherstellers lose verlegen,

Unterlage, Hersteller/Typ

'Gerflor Acoustic 15 dB'

LB-Version: 22

**50G308 + Creation 30 - elastischer Bodenbelag Vinyl** GFL m²



LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Creation 30 Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nuttschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken, Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold und FloorScore®- Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 35% Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung) / Klasse 31 (gewerblicher Bereich, geringe Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm, Nuttschichtdicke ISO 24340: 0,30 mm, in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342 45,7 x 91,4 cm 61,0 x 61,0 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 18,4 x 121,9 cm bei den Designs auswählen) 23,0 x 150,0 cm Gewählte Abmessung: mit Druckdessin,in Holzoptik / Steinoptik Gewählte Optik: Flächengewicht ISO 23997: 3.460 g/m², Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität ISO 23999: = 0,10 % Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit strukturgeprägter Oberfläche und mikro-gefasten Kanten für eine realistische Optik. Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten ProtecshieldTM Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgetragene Oberflächenvergütung ProtecshieldTM, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Creation 30' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: Klebstoff, Hersteller/Typ z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis:</p>	
	LB-Version: 22	

**50G309 + Zubehör: Smartfix 16 dB f.Creaton 30**

GFL m²

Zubehör auf Creaton 30 für Unterlage Smartfix 16 dB  
Unterlage zur Trittschalldämmung aus einer Vlies-Unterschicht einer Verstärkung aus Glasfasergitter und einer selbstklebenden Oberfläche für eine lose Verlegung von LVT Dry Back Design-Bodenbelägen  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 16 dB  
Gesamtdicke ISO 24346: 2 mm  
Flächengewicht ISO 23997: 2.000 g/m²  
Breite ISO 24341: 100 cm  
Länge ISO 24341: 7,5 m  
Brandverhalten EN 13501-1: Cfls-s1 (Unterlage selbst)  
Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Druckfestigkeit EN ISO 3386: > 450 kPa  
Druckfestigkeit EN ISO 3386: > 45 t/m<sup>2</sup>  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des  
Bodenbelagsherstellers verlegen,  
Unterlage, Hersteller/Typ  
'Gerflor Smartfix 16 dB'

LB-Version: 22

**50G310 + Creation 30 Solid Click- elastischer Bodenbelag PVC** GFL m<sup>2</sup>

Creation 30 Solid Click  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter  
Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern  
und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Mit patentiertem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß M1 und FloorScore®- Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung)/  
Klasse 31 (gewerblicher Bereich, geringe Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 4,5 mm,  
Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,30 mm,  
in Planken, Abmessungen ISO 24342  
21,2 x 123,9 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit  
24,0 x 146,1 cm bei den Designs auswählen)  
38,9 x 72,9 cm  
Gewählte Abmessung:   
mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  
Gewählte Optik:   
Flächengewicht ISO 23997: 7.118 g/m<sup>2</sup>  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: ~0,05 %  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Oberfläche strukturiert, mit micro-gefasten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche.  
Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung  
für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebrachte  
Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen  
Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
Angabe LRV des Bodenbelages  
Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des  
Bodenbelagsherstellers lose verlegen.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Creation 30 Solid Clic' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G311 + Zubehör: Acoustic 15 dB f.Creation 30 Solid Click** GFL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Zubehör auf Creation 30 Solid Click für Unterlage Acoustic 15 dB</p> <p>Unterlage zur Trittschalldämmung aus einem Polyester-Gittergewebe und Anti-Rutsch Oberfläche im Bahnenformat in Kombination mit LVT Clic Design-Belägen</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 15 dB</p> <p>Gesamtdicke ISO 24346: 0,93 mm</p> <p>Abmessung: 1 m x 15 m</p> <p>Brandverhalten EN 13501-1:</p> <p>Efl (Unterlage selbst)</p> <p>Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag)</p> <p>Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,</p> <p>Unterlage, Hersteller/Typ</p> <p>'Gerflor Acoustic 15 dB'</p>	
LB-Version: 22		

<b>50G312</b>	<b>+</b>	<b>Creation 40 Design - Bodenbelag PVC</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Creation 40 Design</p> <p>Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken,</p> <p>Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher,</p> <p>Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,</p> <p>Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold, M1 und FloorScore -Zertifizierung,</p> <p>Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,</p> <p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,</p> <p>Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 35% Recyclinganteil,</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)</p> <p>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,</p> <p>geeignet für Stuhlrollen ISO 4918: Typ W,</p> <p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,</p> <p>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181</p> <p>gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,</p> <p>geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,</p> <p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)</p> <p>Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm,</p> <p>Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,40 mm,</p> <p>in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342</p> <p>45,7 x 91,4 cm</p> <p>61,0 x 61,0 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit</p> <p>18,4 x 121,9 cm bei den Designs auswählen)</p> <p>23,0 x 150,0 cm</p> <p>Gewähltes Format: <input type="text"/></p> <p>mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik / Textiloptik</p> <p>Gewählte Optik: <input type="text"/></p> <p>Flächengewicht ISO 23997: 3.430 g/m²,</p> <p>Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm</p> <p>Maßstabilität ISO 23999: = 0,10 %</p> <p>Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6</p> <p>mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik.</p> <p>Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.</p> <p>Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebraute Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseitigen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.</p> <p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p> <p>Angabe LRV des Bodenbelages</p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Creation 40 Design oder gleichwertig,</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ

z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G313 + Creation 40 Solid Clic - Bodenbelag PVC** GFL m²

Creation 40 Solid Clic

Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.

Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher,

Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,

Mit patentiertem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung,

Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,

Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,

REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,

Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil,

Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 41 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)

antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,

geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,

Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181

Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,

geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,

Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK)

Gesamtdicke ISO 24346: 4,50 mm,

Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,45 mm,

in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342:

21,2 x 123,9 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit

24,0 x 146,1 cm bei den Designs auswählen)

38,9 x 72,9 cm

Gewähltes Format:

mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik

Gewählte Optik:

Flächengewicht ISO 23997: 7.118 g/m²

Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm

Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: ~0,05 %

Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6

Oberfläche strukturiert, mit gefasten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche,

Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung

für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.

Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebraute

Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen

Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.

Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung

anfallenden Umweltschuttsreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des

werkseitigen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung

neuer Beläge wiederverwendet.

Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert

Angabe LRV des Bodenbelages

Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des

Bodenbelagsherstellers lose verlegen,

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'Creation 40 Solid Clic' oder gleichwertig,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G314 + Zubehör: Acoustic 15 dB f.Creaton 40 Solid Click** GFL m²

Zubehör auf Creaton 40 Solid Click für Unterlage Acoustic 15 dB

Unterlage zur Trittschalldämmung aus einem Polyester-Gittergewebe und Anti-Rutsch Oberfläche im Bahnenformat in Kombination mit LVT Clic Design-Belägen

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 15 dB Gesamtdicke ISO 24346: 0,93 mm Abmessung: 1 m x 15 m Brandverhalten EN 13501-1: Efl (Unterlage selbst) Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag) Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,  Unterlage, Hersteller/Typ 'Gerflor Acoustic 15 dB'</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G315 + Creation 40 Trend - Bodenbelag PVC**

GFL m²

Creation 40 Trend  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken,  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold, M1 und FloorScore -Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 35% Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm,  
Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,40 mm,  
in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342:  
45,7 x 91,4 cm  
61,0 x 61,0 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit  
18,4 x 121,9 cm bei den Designs auswählen)  
23,0 x 150,0 cm  
Gewähltes Format:   
mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik / Textiloptik  
Gewählte Optik:   
Flächengewicht ISO 23997: 3.180 g/m²,  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität ISO 23999: = 0,10 %  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik.  
Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebraute Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
Angabe LRV des Bodenbelages  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
  
z.B. 'Creation 40 Trend' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
Klebstoff, Hersteller/Typ



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G316 + Creation 40 Rigid Acoustic - Bodenbelag PVC** GFL m²

Creation 40 Rigid Acoustic  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht und besonders starrer Zwischenschicht für beste Dimensionsstabilität (Rigid Core Technology).  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Mit Lock-System für eine schnelle lose Verlegung,  
besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 55 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung) / Klasse 41 (Leichtindustrie, normale Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 19 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Sehr gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 5,70 mm,  
Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,40 mm,  
in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342  
22,9 x 125,0 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit  
39,9 x 73,0 cm bei den Designs auswählen)  
22,9 x 149,2 cm  
Gewähltes Format: .....  
mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  
Gewählte Optik: .....  
Flächengewicht ISO 23997: 7,000 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,10 %  
Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6  
Oberfläche strukturiert, mit gefasten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche.  
Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebrachte Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen .....  
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert .....  
Angabe LRV des Bodenbelages  
Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Creation 40 Rigid Acoustic oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G317 + Creation 55** GFL m²

Creation 55  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken,  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold, M1 und

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>FloorScore -Zertifizierung,  Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 35% Recyclinganteil,  Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)  antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  geeignet für Stuhlrollen ISO 4918: Typ W,  Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181  gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  Gesamtdicke ISO 24346: 2,5 mm,  Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm,  in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342:  45,7 x 91,4 cm (Trend)  61,0 x 61,0 cm (Trend)(Format entsprechend der Verfügbarkeit  18,4 x 121,9 cm (Trend) bei den Designs auswählen)  15,2 x 76,2 cm (Trend)  23,0 x 150,0 cm (Trend)  91,4 x 91,4 cm (Design, XL-Fliese)  Gewähltes Format: <input type="text"/>  mit Druckdessin,inHolzoptik / Steinoptik / Textiloptik  Gewählte Optik: <input type="text"/>  (Trend) Flächengewicht ISO 23997: 3.850 g/m²  (Design, XL-Fliese) Flächengewicht ISO 23997: 4.410 g/m²  Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  Maßstabilität ISO 23999: = 0,10 %  Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasten Kanten für eine realistische Optik.  Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung  für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen  Reinigung und Pflege.  Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebrachte  Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen  Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  neuer Beläge wiederverwendet.  Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/>  Angabe LRV des Bodenbelages  auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Creation 55 Trend/ Design' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ  z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

**50G318 + Zubehör: Smartfix 16 dB f.Creaton 55**

GFL m²

Zubehör auf Creaton 55 für Unterlage + Smartfix 16 dB  
Unterlage zur Trittschalldämmung aus einer Vlies-Unterschicht einer Verstärkung  
aus Glasfasergitter und einer selbstklebenden Oberfläche für eine lose  
Verlegung von LVT Dry Back Design-Bodenbelägen  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 16 dB  
Gesamtdicke ISO 24346: 2 mm  
Flächengewicht ISO 23997: 2.000 g/m²  
Breite ISO 24341: 100 cm  
Länge ISO 24341: 7,5 m  
Brandverhalten EN 13501-1:  
Cfls-s1 (Unterlage selbst)  
Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Druckfestigkeit EN ISO 3386: &gt; 450 kPa Druckfestigkeit EN ISO 3386: &gt; 45 t/m<sup>2</sup> geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers verlegen, Unterlage, Hersteller/Typ 'Gerflor Smartfix 16 dB'</p>	
LB-Version: 22		

**50G319 + Creation 55 Click - elastischer PVC-Bodenbelag** GFL m<sup>2</sup>

Creation 55 Click  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, entspricht den Anforderungen nach FloorScore®,  
Mit vertikalem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10546 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346 5,0 mm,  
Nutzschichtdicke ISO 24340 0,55 mm,  
in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342  
214 x 1239 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit  
242 x 1461 mm bei den Designs auswählen)  
391 x 729 mm  
Gewähltes Format                       
Flächengewicht ISO 23997: 8230 g/m<sup>2</sup>  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05 %  
mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  
Gewählte Optik                       
Oberfläche strukturiert, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche,  
Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6  
mit werkseitiger PUR+ MATT Oberflächenvergütung zur einfachen Reinigung und Pflege,  
Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen                       
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert                       
Angabe LRV des Bodenbelages  
Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Creation 55 Clic' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G320 + Creation 55 – dekorsynchron geprägte Planken (EIR)** GFL m<sup>2</sup>

Creation 55 – dekorsynchron geprägte Planken (EIR)  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken,  
Holzdekore ultrarealistisch mit dekorsynchroner Oberflächenprägung (EIR). Die Bodenbeläge haben rundum eine gefaste Kante.  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold, M1 und FloorScore® -Zertifizierung,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 35% Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen ISO 4918: Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,5 mm, Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm, in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342: 18,4 x 121,9 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 23,0 x 150,0 cm bei den Designs auswählen) Gewähltes Format: <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> mit Druckdessin, in Holzoptik Flächengewicht ISO 23997: 4.410 g/m², Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität ISO 23999: = 0,10 % Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik. Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgetragene Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Angabe LRV des Bodenbelages auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Creation 55 EIR' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G321</b>	<b>+</b>	<b>Zubehör Smartfix 16dB f.Creation 55 – dekorsyn.Planken (EIR)</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Zubehör auf Creation 55 – dekorsynchron geprägte Planken (EIR) für Unterlage Smartfix 16dB</p> <p>Unterlage zur Trittschalldämmung aus einer Vlies-Unterschicht einer Verstärkung aus Glasfasergitter und einer selbstklebenden Oberfläche für eine lose Verlegung von LVT Dry Back Design-Bodenbelägen</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 16 dB (in Kombination mit folgend aufgeführtem Oberbelag)</p> <p>Gesamtdicke ISO 24346: 2 mm</p> <p>Flächengewicht ISO 23997: 2.000 g/m²</p> <p>Breite ISO 24341: 100 cm</p> <p>Länge ISO 24341: 7,5 m</p> <p>Brandverhalten EN 13501-1: Cfls-s1 (Unterlage selbst) Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag)</p> <p>Druckfestigkeit EN ISO 3386: &gt; 450 kPa Druckfestigkeit EN ISO 3386: &gt; 45 t/m²</p> <p>geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers verlegen,</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Unterlage, Hersteller/Typ  
'Gerflor Smartfix 16 dB'

LB-Version: 22

**50G322 + Creation 55 Looselay - elastischer Bodenbelag Vinyl** GFL m²

Creation 55 Looselay  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, einer Dekorfolie sowie einem elastischen Komfort-Kern, der mit einem Glasvlies verstärkt ist, kombiniert mit einer Kompaktschicht für besseren Oberflächenkomfort. Der Bodenbelag verfügt über eine exklusive, rutschfeste, strukturierte Rückseite, um eine optimale Positionierung zu gewährleisten.  
Bindemittelgehalt Typ I, Produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 35 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 7 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 4,5 mm, Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm, - in Planken, Abmessungen ISO 24342 - 228,9 x 1220 mm - 152,4 x 914 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit - In Fliesen, Abmessungen ISO 24342 - 600 x 600 mm (bei den Designs auswählen) - 914,4 x 914,4 mm Gewähltes Format: mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik / Textilloptik Gewählte Optik: Flächengewicht ISO 23997: 7.500 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05 % Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Oberfläche strukturiert und matt, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche. Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Creation 55 Looselay' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G323 + Creation 55 Looselay Acoustic - elastischer Bodenbelag PVC** GFL m²

Creation 55 Looselay Acoustic  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, einer Dekorfolie, elastischem Komfort-

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Kern, der mit einem Glasvlies verstärkt ist, sowie einer Kompaktschicht für besseren Oberflächenkomfort. Der Bodenbelag verfügt über eine exklusive, rutschfeste, strukturierte Rückseite mit integriertem Akustikrücken, um eine optimale Positionierung zu gewährleisten.</p> <p>Bindemittelgehalt Typ I, Produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 35 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 19 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 5,5 mm, Nuttschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm, - in Planken, Abmessungen ISO 24342: 228,6 x 1220 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit) - in Fliesen, Abmessungen ISO 24342: 600 x 600 mm (bei den Designs auswählen) Gewähltes Format: mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik / Textilloptik Gewählte Optik: Flächengewicht ISO 23997: 7.600 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: ~0,05 % Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Oberfläche strukturiert und matt, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche. Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Creation 55 Looselay Acoustic' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G324 + Creation 55 Solid Click - elastischer Bodenbelag PVC** GFL m²

Creation 55 Solid Click  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nuttschicht, elastischem Komfortkern und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Mit patentiertem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 5,0 mm, Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm, in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342 21,2 x 123,9 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 24,0 x 146,1 cm bei den Designs auswählen) 38,9 x 72,9 cm Gewähltes Format: <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik Gewählte Optik: <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> Flächengewicht ISO 23997: 7.781 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: ~0,05 % Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6 Oberfläche strukturiert, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche, Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgetragene Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseitigen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> Angabe LRV des Bodenbelages Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Creation 55 Solid Clic' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G325</b>	<b>+ Zubehör: Acoustic 15 dB f. Creton 55 Solid Clic</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
	<p>Zubehör auf Creation 55 Solid Clic für Unterlage Acoustic 15 dB Unterlage zur Trittschalldämmung aus einem Polyester-Gittergewebe und Anti-Rutsch Oberfläche im Bahnenformat in Kombination mit LVT Clic Design-Belägen Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 15 dB (in Kombination mit folgend aufgeführtem Oberbelag) Gesamtdicke ISO 24346: 0,93 mm Abmessung: 1 m x 15 m Brandverhalten EN 13501-1: Efl (Unterlage selbst) Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag) Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen, Unterlage, Hersteller/Typ 'Gerflor Acoustic 15 dB'</p>		

LB-Version: 22

<b>50G326</b>	<b>+ Zubehör: Acoustic Plus 19 dB f. Creation 55 Solid Clic</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
	<p>Zubehör auf Unterlage Acoustic Plus 19 dB für Creation 55 Solid Clic Unterlage zur Trittschalldämmung aus einem Polyester-Gewebe und Anti-Rutsch Oberfläche im Bahnenformat in Kombination mit LVT Clic Design-Belägen Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2 19 dB (in Kombination mit folgend aufgeführtem Oberbelag) Gesamtdicke ISO 24346 1,2 mm Abmessung: 0,98 m x 15,3 m Brandverhalten EN 13501-1 Efl (Unterlage selbst) Bfl-s1 (in Kombination mit Oberbelag) Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,</p>		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Unterlage, Hersteller/Typ 'Gerflor Acoustic Plus 19 dB'	
LB-Version: 22		

**50G327 + Creation 55 Solid Clic - dekorsynchron geprägte Planken EIR** GFL m²

Creation 55 Solid Clic mit dekorsynchron geprägten Planken (EIR)

Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.

Holzdekore ultrarealistisch mit dekorsynchroner Oberflächenprägung (EIR). Die Bodenbeläge haben rundum eine gefaste Kante.

Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Mit patentiertem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 5,0 mm, Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm, in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342: 21,2 x 123,9 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 24,0 x 146,1 cm bei den Designs auswählen) 38,9 x 72,9 cm

Gewähltes Format:                       
mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  
Gewählte Optik:                       
Flächengewicht ISO 23997: 7.781 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: ~0,05 %  
Lichtechtheit EN 20 105 B02: =Stufe 6  
Oberfläche strukturiert, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche, Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebrachte Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.

Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.

Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen                       
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert                       
Angabe LRV des Bodenbelages  
Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,

Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Creation 55 Solid Clic' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G328 + Creation 55 Rigid Acoustic - PVC dimensionsstabil** GFL m²

Creation 55 Rigid Acoustic - dimensionsstabiler PVC-Bodenbelag (Rigid Core Technology)

Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht und besonders starrer Zwischenschicht für beste Dimensionsstabilität (Rigid Core Technology).

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Mit Lock-System für eine schnelle lose Verlegung, besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 55 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung) / Klasse 42 (Leichtindustrie, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 19 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Sehr gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 6,00 mm, Nuttschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm, in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342 12,5 x 75,0 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 17,7 x 121,9 cm bei den Designs auswählen) 22,5 x 152,4 cm 45,7 x 91,4 cm Gewähltes Format: mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik Gewählte Optik: Flächengewicht ISO 23997: 9.480 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,10 % Lichtechtheit EN 20 105 B02: =Stufe 6 Oberfläche strukturiert, mit gefasten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche. Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebraute Oberflächenvergütung Protecshield™, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Creation 55 Rigid Acoustic oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G329 + Creation 70 - elastischer Bodenbelag aus Vinyl**

GFL m²

Creation 70 - elastischer Bodenbelag aus Vinyl

Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nuttschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken, Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,5 mm, Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,70 mm, in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342 20,8 x 124,3 cm mit Druckdessin,in Holzoptik Flächengewicht ISO 23997: 3.960 g/m², Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität ISO 23999: = 0,25 % Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik, mit werkseitiger, vernetzten PUR-Oberflächenvergütung (Typ PUR+ Matt) zur einfachen Reinigung und Pflege, Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzentration Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Creation 70' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

**50G330 + Creation 70 Design - elastischer Bodenbelag Vinyl** GFL m²

Creation 70 Design - elastischer Bodenbelag Vinyl

Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und Kompaktrücken, Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,5 mm, Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,70 mm, in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342 18,4 x 121,9 cm 23,0 x 150,0 cm Mix: 7,6 x 91,4 cm 15,2 x 91,4 cm 22,8 x 91,4 cm 61,0 x 61,0 cm 91,4 x 91,4 cm 45,7 x 91,4 cm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 22,8 x 91,4 cm bei den Designs auswählen) Mix: 15,2 x 91,4 cm 30,5 x 91,4 cm 45,7 x 91,4 cm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Gewähltes Format: <input type="text"/></p> <p>mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik</p> <p>Gewählte Optik: <input type="text"/></p> <p>Flächengewicht ISO 23997: 4.100 g/m<sup>2</sup>,  Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  Maßstabilität ISO 23999: = 0,25 %  Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik,  mit werkseitiger, vernetzten PUR-Oberflächenvergütung (Typ PUR+ Matt) zur  einfachen Reinigung und Pflege,  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  neuer Beläge wiederverwendet.  Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/>  Angabe LRV des Bodenbelages  auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Creation 70 Design' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ  z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

**50G331 + Creation 70 Clic - elastischer Bodenbelag aus Vinyl** GFL m<sup>2</sup>

Creation 70 Clic - elastischer Bodenbelag aus Vinyl

Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, elastischem Komfortkern und glasfaserverstärktem Kompaktrücken.

Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung

Mit vertikalem Clic-System für eine schnelle lose Verlegung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)/ Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 6,0 mm,  
Nutzschichtdicke ISO 24340: 0,70 mm,  
in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342  
214 x 1239 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit)  
242 x 1461 mm bei den Designauswahlen)  
391 x 729 mm

Gewähltes Format:

Flächengewicht ISO 23997: 9850 g/m<sup>2</sup>  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05 %  
mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  
Gewählte Optik:

Oberfläche strukturiert, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche,  
Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6  
mit werkseitiger PUR+ MATT Oberflächenvergütung zur einfachen Reinigung und Pflege,  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert  Angabe LRV des Bodenbelages  Fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Creation 70 Clic' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

**50G332 + Creation 70 Looselay - elastischer Bodenbelag aus Vinyl** GFL m²

Creation 70 Looselay - elastischer Bodenbelag aus Vinyl

Elastischer Bodenbelag aus Vinyl nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit, transparenter, ungefüllter Nuttschicht, einer Dekorfolie und der "Duo Core"-Technologie, die aus einer starren Unterschicht besteht, die mit einem Glasvlies verstärkt ist, kombiniert mit einer flexiblen Schicht für besseren Oberflächenkomfort. Der Bodenbelag verfügt über eine exklusive, rutschfeste, strukturierte Rückseite, um eine optimale Positionierung zu gewährleisten. Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 35 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung)/ Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 7 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 5,0 mm, Nuttschichtdicke ISO 24340: 0,7 mm, - in Planken, Abmessungen ISO 24342 - 228,6 x 1220 mm - 235 x 1505 mm - In Fliesen, Abmessungen ISO 24342 - 152,4 x 914,4 mm - 600 x 600 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit - 914,4 x 914,4 mm (bei den Designs auswählen) Gewähltes Format: Flächengewicht ISO 23997: 8.300 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05 % mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik / Textiloptik Gewählte Optik: Oberfläche strukturiert und matt, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen, Belag, Hersteller/Typ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. 'Creation 70 Looselay' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G333 + Creation 70 Connect - elastischer Vinyl-Bodenbelag** GFL m<sup>2</sup>

Creation 70 Connect - elastischer Vinyl-Bodenbelag

Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht, Bindemittelgehalt Typ I, Phtalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 35 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen ISO 4918: Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / DIN 51 130 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 5,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,70 mm, in Fliesen, Abmessung 701,3 x 701,3 mm Mit patentiertem Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung, Flächengewicht ISO 23997: 8.235 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02 = Stufe 6 mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung PUR+ Matt für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Dekorfilm und matte Oberfläche. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'Creation 70 Connect oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G334 + Zubehör: Fertigsockel f.Creaton** GFL m

Zubehör auf Fertigsockel für Creaton Bodenbeläge

Vorgefertigter Hohlkehlsockel mit elastischer Hohlkehlverstärkung aus vorgenanntem Belag, 100 x 100 mm Radius 12 15 mm, herstellen und mit geeignetem Kontakt-/Trockenkleber auf festen, staubfreien Untergrund dauerhaft an Wand und Boden verkleben, Stoßfugen der Sockel mit silikonfreier Dichtmasse farblich passend verfugen. Fugen zum Belag thermisch verschweißen.

LB-Version: 22

**50G335 + Zulage für Außenecken** GFL Stk

Zulage auf Außenecken für Fertigsockel

vorgefertigte Ecken aus Hohlkehlprofil, 100 x 100 mm sauber auf Gehung geschnitten, mit elastischer rückseitiger Eckverstärkung an Boden und Wand,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit geeignetem Kontakt-/Trockenkleber auf festen, staubfreien Untergrund dauerhaft an Wand und Boden verkleben, Stoßfugen der Sockel mit silikonfreier Dichtmasse farblich passend verfugen. Fugen zum Belag thermisch verschweißen.

LB-Version: 22

**50G336 + Zulage für Innenecken** GFL **Stk**

Zulage auf Innenecken für Fertigsockel

sauber auf Gehrung schneiden und dauerhaft verkleben, Gehrungsschnitt mit silikonfreiem Dichtstoff verfugen

LB-Version: 22

**50G337 + GTI Pure Connect - elastischer Bodenbelag PVC** GFL **m²**

GTI Pure Connect - elastischer Bodenbelag PVC

Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit homogen einschichtiger Nutzschicht, zweifache kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht, Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6 Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529: Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung) geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 6,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 1,0 mm, in Fliesen, Abmessung 635 x 635 mm Mit Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung. Flächengewicht ISO 23997: 8.930 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Mit werkseitiger PUR+ -Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand. richtungsfrei, kleinkörniges Design mit strukturierter Oberfläche. CE Kennzeichnung vorhanden, Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtan nach NCS-Farbcode eintragen   Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   Angabe LRV des Bodenbelages Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen. Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'GTI Pure Connect' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G338 + Zubehör: Zugangsrampen GTI Pure Connect** GFL **Stk**

Zubehör: Zugangsrampen f.GTI Pure Connect

Zugangsrampen (Maß: 31 x 63,5 cm) aus chargengleichem Material, ansteigend von 2 mm (gerade Kante ohne

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveausgleich der verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	
<b>50G339</b>	<p><b>+ Zubehör: Eckfliesen GTI Pure Connect</b></p> <p>Zubehör: Eckfliesen f.GTI Pure Connect</p> <p>Eckfliesen (Maß: 31 x 31 cm) aus chargengleichem Material, ansteigend an 2 Seiten von 2 mm (gerade Kanten ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveausgleich an den Ecken der im Raum frei verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	<b>GFL Stk</b>
<b>50G340</b>	<p><b>+ GTI EL5 Cleantech, elastischer Bodenbelag Vinyl ISO 10582</b></p> <p>GTI EL5 Cleantech Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, elektrostatisch permanent leitfähig ausgerüstet mit homogen einschichtiger Nutzschicht, zweifache kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht, Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6 Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Elektrischer Widerstand En 1081: 5 x 104 = Rt = R106 O IEC 61340-4-1: = 109 O IEC 61340-4-5: = 109 O ANSI / ESD 7.1: = 109 O Bewertungsgruppe Rutschgefahr R9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung) geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 6,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 2,0 mm, in Fliesen, Abmessung 650 x 650 mm mit geraden Kanten zur thermischen Verschweißung Flächengewicht ISO 23997: 9.240 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Mit werkseitiger patentierter leitfähiger Evercare™ -Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar, Richtungsfrei, mit schwarzen leitfähigen Einstreuungen und glatter Oberfläche, CE Kennzeichnung vorhanden. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Angabe LRV des Bodenbelages Liefen und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen. Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.  Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p>	<b>GFL m²</b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'GTI EL5 Cleantech' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
<b>50G341</b>	<p><b>+ GTI EL5 Connect- elastischer Bodenbelag Vinyl</b></p> <p>GTI EL5 Connect Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, elektrostatisch permanent leitfähig ausgerüstet mit homogen einschichtiger Nutzschicht, zweifache kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht, Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6 Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Elektrischer Widerstand En 1081: 5 x 104 = Rt = R106 O IEC 61340-4-1: = 109 O IEC 61340-4-5: = 109 O ANSI / ESD 7.1: = 109 O Bewertungsgruppe Rutschgefahr R9: ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung) geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 6,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 2,0 mm, in Fliesen, Abmessung: 635 x 635 mm Mit Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung. Flächengewicht ISO 23997: 9.240 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Mit werkseitiger patentierter leitfähiger Evercare™ -Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar, Richtungsfrei, mit schwarzen leitfähigen Einstreuungen und glatter Oberfläche, CE Kennzeichnung vorhanden. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseitigen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Angabe LRV des Bodenbelages</p> <p>Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen. Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'GTI EL5 Connect' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	GFL m²

<b>50G342</b>	<p><b>+ GTI MAX Cleantech - elastischer Bodenbelag Vinyl</b></p> <p>GTI MAX Cleantech Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit homogen einschichtiger Nutzschicht, zweifache kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht,</p>	GFL m²
---------------	---	--------



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6  Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,  Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil,  Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181  gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung)  geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  Dicke ISO 24346: 6,0 mm,  Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 2,0 mm,  in Fliesen, Abmessung: 600 x 600 mm  Mit geraden Kanten für thermische Verschweißung,  Flächengewicht ISO 23997: 9.365 g/m²  Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  Mit werkseitiger PUR+ -Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand.  richtungsfrei, feinkörniges Design mit strukturierter Oberfläche.  CE Kennzeichnung vorhanden,  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  Angabe LRV des Bodenbelages  Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.  Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.  Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'GTI Max Cleantech' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

**50G343 + Zubehör: Zugangsrampen GTI EL und MAX Cleantech** GFL **Stk**

Zugangsrampen für GTI EL und MAX Cleantech  
Eckfliesen (Maß: 31 x 31 cm) aus chargengleichem Material,  
ansteigend an 2 Seiten von 2 mm (gerade Kanten ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveaueausgleich an den Ecken der im Raum frei verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.

LB-Version: 22

**50G344 + Zubehör: Eckfliesen GTI EL und MAX Cleantech** GFL **Stk**

Zubehör Eckfliesen für GTI EL und MAX Cleantech  
Eckfliesen (Maß: 31 x 31 cm) aus chargengleichem Material zur gewählten Pos 1,  
ansteigend an 2 Seiten von 2 mm (gerade Kanten ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveaueausgleich an den Ecken der im Raum frei verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.

LB-Version: 22

**50G345 + GTI MAX Connect - elastischer Bodenbelag Vinyl** GFL **m²**

GTI MAX Connect  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen,  
mit homogen einschichtiger Nutzschicht,  
zweifache kompakte, glasfaserverstärkte und dimensionsstabile Rückenschicht,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6            Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,            Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,            REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,            Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil,            Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)            antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,            geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,            Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,            Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181            gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung)            geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,            Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)            Dicke ISO 24346: 6,0 mm,            Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 2,0 mm,            in Fliesen, Abmessung: 635 x 635 mm            Mit Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung.            Flächengewicht ISO 23997: 9.365 g/m²            Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm            Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6            Mit werkseitiger PUR+ -Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand.            richtungsfrei, feinkörniges Design mit strukturierter Oberfläche.            CE Kennzeichnung vorhanden,            Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.            Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>            Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>            Angabe LRV des Bodenbelages            Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.            Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ            z.B. 'GTI Max Connect' oder gleichwertig,            Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G346</b>	<b>+</b>	<b>Zubehör Zugangsrampen GTI MAX Connect</b>	<b>GFL</b>	<b>Stk</b>
Zubehör auf GTI MAX Connect für Zugangsrampen Zugangsrampen (Maß: 31 x 63,5 cm) aus chargengleichem Material, ansteigend von 2 mm (gerade Kante ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveauausgleich der verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.				

LB-Version: 22

<b>50G347</b>	<b>+</b>	<b>Zubehör Eckfliesen GTI MAX Connect</b>	<b>GFL</b>	<b>Stk</b>
Zubehör auf GTI MAX Connect für Eckfliesen Eckfliesen (Maß: 31 x 31 cm) aus chargengleichem Material zur gewählten Pos 1, ansteigend an 2 Seiten von 2 mm (gerade Kanten ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveauausgleich an den Ecken der im Raum frei verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.				

LB-Version: 22

<b>50G348</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Technic EL5 - elastischer PVC-Bodenbelag</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
Mipolam Technic EL5 - elastischer PVC-Bodenbelag Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, elektrostatisch permanent leitfähig ausgerüstet. Bindemittelgehalt Typ II, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, elektrischer Widerstand EN 1081: 104 = <math>R_t = 106 \text{ ?}</math> geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Fliesen, Fliesenformat 608 x 608 mm, Flächengewicht ISO 23997: 3.800 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm Richtungsfreies Design, fein geadert mit farbigen Chips, durchgehend marmoriert, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> Angabe LRV des Bodenbelages Liefere und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen. Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbtone dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Technic EL5' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #ffe0b0;">(.....)</span> Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #ffe0b0;">(.....)</span></p>	
	LB-Version: 22	

<b>50G349</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Accord - elastischer Bodenbelag Vinyl Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<p>Mipolam Accord - elastischer Bodenbelag Vinyl Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.790 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm mehrfarbig abgestufte, durchgehende Marmorierung, dezent gerichtet, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 7 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegete und renovierbar.</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.</p> <p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p> <p>Angabe LRV des Bodenbelages</p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Mipolam Accord' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G350 + Mipolam Affinity (R10) - Bodenbelag PVC Bahn 200cm**

GFL m²

Mipolam Affinity (R10)  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.800 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm mit Chipoptik, in mehrfarbiger Ton-in-Ton Abstufung zum Grundfarbton, richtungsfrei, mit matter Oberfläche, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 7 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.

Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.

Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert

auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,

Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'Mipolam Affinity' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G351 + Mipolam Affinity (R9) - Bodenbelag PVC Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Affinity (R9)  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig,  
Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach  
28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®-  
und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1.2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A  
Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 2.800 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm  
mit Chipoptik, in mehrfarbiger Ton-in-Ton Abstufung zum Grundfarbton,  
richtungsfrei, mit matter Oberfläche,  
Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 7  
mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  
Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  
Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer  
Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Mipolam Affinity' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G352 + Mipolam Acoustic - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Acoustic  
Elastischer PVC-Bodenbelag nach ISO 11638 / EN 651,  
heterogen auf einem hochverdichteten Schaumträger mit Glasfasergitterarmierung,  
Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach  
28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit hauseigenem Recyclat,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, mittlere Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 17 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 3,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.800 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,06 mm farbige, dessorinierte, ungefüllte Nuttschicht mit zweifarbigen, farbgleichen Chip-Einstreuungen auf unifarbenem Hintergrund, richtungsfrei, mit matter Oberfläche, Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, mit Schaumträger, heterogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Acoustic' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

<b>50G353</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam EL7 - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Mipolam EL7 Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, elektrostatisch ableitfähig ausgerüstet Bindemittelgehalt Typ II, Phthalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD- und FloorScore®-Zertifizierung, M1 Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, elektrischer Widerstand EN 1081: 106 = Rt = 108 ? Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 3.100 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm mit Chipoptik, in mehrfarbiger Ton-in-Ton Abstufung zum Grundfarbton, richtungsfrei, mit matter Oberfläche, Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 7</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegete und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen.  Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Mipolam EL7' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ  'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)  <i>LB-Version: 22</i></p>	

<b>50G354</b>	<b>+ Mipolam Biocontrol - elastischer Bodenbelag aus Vinyl</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
	<p>Mipolam Biocontrol Elastischer Bodenbelag aus Vinyl nach ISO 10581 homogen, einschichtig, antistatisch. Bauaufsichtliche Zulassung (nach dem "AgBB-Schema") und CE Kennzeichnung vorhanden, Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen. Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt. Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von &lt; 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6. Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W. Zugelassen für die Konstruktion von Reinräumen nach ISO 4. Mit lebendiger Chipstruktur und farbgleichen Kontrasten, mehrfarbig, richtungsfrei. Mit Evercare™, der hochwertigen, patentierten PUR-Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand und ein gutes Kontaminationsmanagement in Reinräumen. Der Bodenbelag ist besonders beständig gegenüber H2O2 Dekontaminationsverfahren. Exzellente Dekontaminierbarkeit gemäß ISO 8690. Lebenslang einpflegete und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Auswahl aus einer Palette von 16 Farben. Farbe nach Wahl des AG. Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers. Beanspruchungsklasse Einsatzbereich ISO 10874: Klassen 34, 43  Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm Flächengewicht ISO 23997: 2.780 g/m² Bindemittelgehalt ISO 10581: Typ I Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1 Begehaufung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch) Rutschsicherheit DIN 51130 / BGR 181: R9 Trittschallverbesserung EN ISO 717-2: ca. 5 dB Lichteinheit EN 20 105 - B02: &gt;= Stufe 7 Chemikalieneinwirkung ISO 26987: sehr gute Beständigkeit (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung) Dekontaminierbarkeit ISO 8690: sehr gut Antibakterielle Aktivität (E.coli S.aureus MRSA) ISO 22196: &gt;= 99 % Wachstumshemmend Klassifikation: Partikelemission Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14644-1</p>		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ergebnis: ISO 5 Klassifikation: Anionen-Emission Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14644-8 Einheit: µg/m²/h Ergebnis: 155 bis 23°, 202 bis 30° Klassifikation: Ammonium N-Emission Prüfmethode: ISO 11732, ISO 14644-8 Einheit: µg/m²/h Ergebnis: k.A. bis 23°, 27 bis 30° Klassifikation: VOC-Emission Prüfmethode: ISO 16000-6,-9,-11, ISO 14644-8 Einheit: µg/m²/h Ergebnis: 4,7 bei 23°, 126,4 bis 30° Klassifikation: Ladungspotential Prüfmethode: EN 61340-4-5, EN 61340-5-1 Einheit: V Ergebnis: antistatisch &lt; 2000 Klassifikation: Elektrischer Widerstand Prüfmethode: EN 61340-4-1, EN 61340-5-1 Einheit: Ohm Ergebnis: isolierend &gt; 10<sup>11</sup> Klassifikation: Reinigungsfähigkeitsklasse Prüfmethode: Fraunhofer Methode, VDI 2083 part 9.1, ISO 14644-9 Einheit: Stufe Ergebnis: Klasse 100, 85,66 % Verringerung der Partikelkontamination Klassifikation: Chemikalienbeständigkeit Prüfmethode: ISO 2812-1, ISO 14644-4/GMP Ergebnis: siehe Tabelle Klassifikation: Anhaften von Mikroorganismen Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14698-1/GMP Einheit: Stufe Ergebnis: A-C Klassifikation: Wirkung von Mikroorganismen auf den Boden Prüfmethode: ISO 846, GMP Einheit: Stufe Ergebnis: Inert und beständig Klassifikation: Entwicklung von Mikroorganismen auf dem Boden Prüfmethode: ISO 846, ISO 14698-1/GMP Einheit: Stufe Ergebnis: Fungistatisch und bakteriostatisch Klassifikation: Beständigkeit gegen gasförmiges H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> Prüfmethode: Bioquell Verfahren ISO 14644-4/GMP Ergebnis: Keine Veränderung</p> <p>Angabe Bahnen/Fliesen <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Verschweißen des Bodenbelags mit Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Biocontrol' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G355 + Mipolam Biocontrol Performance - elast.Bodenbelag aus Vinyl** GFL **m²**

Mipolam Biocontrol Performance - elastischer Bodenbelag aus Vinyl  
Elastischer Bodenbelag aus Vinyl nach ISO 10581  
homogen, einschichtig, antistatisch.  
Er besteht zu 75% aus natürlichen oder erneuerbaren Rohstoffen,  
zur Anwendung kommt ein 100 % biologischer Weichmacher.  
Bauaufsichtliche Zulassung (nach dem "AgBB-Schema") und CE Kennzeichnung vorhanden,  
Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen.  
Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt.  
Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von < 10 µg/m³ nach 28 Tagen  
gemäß EN 16000-6.  
Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W.  
Zugelassen für die Konstruktion von Reinräumen nach ISO 3.  
Mit monochromem, richtungsfreiem Design.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Mit Evercare™, der hochwertigen, patentierten PUR-Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand und ein gutes Kontaminationsmanagement in Reinräumen. Der Bodenbelag ist besonders beständig gegenüber H2O2 Dekontaminationsverfahren. Exzellente Dekontaminierbarkeit gemäß ISO 8690. Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Auswahl aus einer Palette von 15 Farben. Farbe nach Wahl des AG. Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers. Beanspruchungsklasse Einsatzbereich ISO 10874: Klassen 34, 43 Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm Flächengewicht ISO 23997: 2.580 g/m² Bindemittelgehalt ISO 10581: Typ I Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1 Begehaufadung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch) Rutschsicherheit DIN 51130 / BGR 181: R9 Trittschallverbesserung EN ISO 717-2: ca. 5dB Lichtechtheit EN 20 105 - B02: &gt;= Stufe 7 Chemikalieneinwirkung EN 423 / ISO 26987: sehr gute Beständigkeit (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung) Dekontaminierbarkeit ISO 8690: sehr gut Antibakterielle Aktivität (E.coli S.aureus MRSA) ISO 22196: &gt;= 99 % Wachstumshemmend Klassifikation: Partikelemission Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14644-1 Ergebnis: ISO 3 Klassifikation: Anionen-Emission Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14644-8 Einheit: µg/m²/h Ergebnis: nicht messbar (bei 23°) Klassifikation: Ammonium N-Emission Prüfmethode: ISO 11732, ISO 14644-8 Einheit: µg/m²/h Ergebnis: nicht messbar (bei 23°) Klassifikation: Ladungspotential Prüfmethode: EN 61340-4-5, EN 61340-5-1 Einheit: V Ergebnis: antistatisch &lt; 2000 Klassifikation: Elektrischer Widerstand Prüfmethode: EN 61340-4-1, EN 61340-5-1 Einheit: Ohm Ergebnis: isolierend &gt; 10<sup>11</sup> Klassifikation: Reinigungsfähigkeitsklasse Prüfmethode: Fraunhofer Methode, VDI 2083 part 9.1, ISO 14644-9 Einheit: % Ergebnis: 98,6 % Verringerung der Partikelkontamination Klassifikation: Chemikalienbeständigkeit Prüfmethode: ISO 2812-1, ISO 14644-4/GMP Ergebnis: sehr gut Klassifikation: Anhaften von Mikroorganismen Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14698-1/GMP Einheit: Stufe Ergebnis: A Klassifikation: Wirkung von Mikroorganismen auf den Boden Prüfmethode: ISO 846, GMP Einheit: Stufe Ergebnis: Inert und beständig Klassifikation: Entwicklung von Mikroorganismen auf dem Boden Prüfmethode: ISO 846, ISO 14698-1/GMP Einheit: Stufe Ergebnis: Fungistatisch und bakteriostatisch Klassifikation: Beständigkeit gegen gasförmiges H2O2</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Prüfmethode: Bioquell Verfahren ISO 14644-4/GMP</p> <p>Ergebnis: Keine Veränderung</p> <p>Angabe Bahnen/Fliesen: <span style="background-color: #e0f0ff;">                    </span></p> <p>Verschweißen des Bodenbelags mit Gerflor- Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Mipolam Biocontrol Performance' oder gleichwertig,</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #ffe0b0;">(.....)</span></p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #ffe0b0;">(.....)</span></p> <p>LB-Version: 22</p>	

<b>50G356</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Biocontrol Clean - elastischer Bodenbelag Vinyl</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Mipolam Biocontrol Clean - elastischer Bodenbelag Vinyl</p> <p>Elastischer Bodenbelag aus Vinyl nach ISO 10581</p> <p>homogen, einschichtig, antistatisch.</p> <p>CE Kennzeichnung vorhanden.</p> <p>Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen.</p> <p>Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt.</p> <p>Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von &lt; 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6.</p> <p>Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W.</p> <p>Zugelassen für die Konstruktion von Reinräumen nach ISO 3.</p> <p>Mit monochromem, richtungsfreiem Design.</p> <p>Mit einer hochwertigen, dauerhaft UV-vernetzten Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand und ein gutes Kontaminationsmanagement in Reinräumen.</p> <p>Der Bodenbelag ist besonders beständig gegenüber H2O2 Dekontaminationsverfahren.</p> <p>Exzellente Dekontaminierbarkeit gemäß ISO 8690.</p> <p>Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.</p> <p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Auswahl aus einer Palette von 18 Farben.</p> <p>Farbe nach Wahl des AG.</p> <p>Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers.</p> <p>Beanspruchungsklasse ISO 10874: Klassen 34, 43</p> <p>Einsatzbereich</p> <p>Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm</p> <p>Flächengewicht ISO 23997: 2.700 g/m²</p> <p>Bindemittelgehalt ISO 10581: Typ I</p> <p>Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm</p> <p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)</p> <p>Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1</p> <p>Begehauftragung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch)</p> <p>Rutsicherheit DIN 51130 / BGR 181: R9</p> <p>Trittschallverbesserung EN ISO 717-2: ca. 5dB</p> <p>Lichteinheit EN 20 105 - B02: = Stufe 7</p> <p>Chemikalieneinwirkung EN 423 / ISO 26987: sehr gute Beständigkeit (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung)</p> <p>Dekontaminierbarkeit ISO 8690: sehr gut</p> <p>Antibakterielle Aktivität ISO 22196: = 99 % Wachstumshemmend (E.coli – S.aureus – MRSA)</p> <p>Klassifikation: Partikelemission</p> <p>Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14644-1</p> <p>Ergebnis: ISO 3</p> <p>Klassifikation: Anionen-Emission</p> <p>Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14644-8</p> <p>Einheit: µg/m²/h</p> <p>Ergebnis: nicht messbar (bei 23°)</p> <p>Klassifikation: Ammonium N-Emission</p> <p>Prüfmethode: ISO 11732, ISO 14644-8</p> <p>Einheit: µg/m²/h</p> <p>Ergebnis: nicht messbar (bei 23°)</p> <p>Klassifikation: Ladungspotential</p> <p>Prüfmethode: EN 61340-4-5, EN 61340-5-1</p> <p>Einheit: V</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ergebnis: antistatisch &lt; 2000 Klassifikation: Elektrischer Widerstand Prüfmethode: EN 61340-4-1, EN 61340-5-1 Einheit: Ohm Ergebnis: isolierend &gt; 10<sup>11</sup> Klassifikation: Reinigungsfähigkeitsklasse Prüfmethode: Fraunhofer Methode, VDI 2083 part 9.1, ISO 14644-9 Einheit: % Ergebnis: 98,6 % Verringerung der Partikelkontamination Klassifikation: Chemikalienbeständigkeit Prüfmethode: ISO 2812-1, ISO 14644-4/GMP Ergebnis: sehr gut Klassifikation: Anhaften von Mikroorganismen Prüfmethode: Fraunhofer Methode ISO 14698-1/GMP Einheit: Stufe Ergebnis: A Klassifikation: Wirkung von Mikroorganismen auf den Boden Prüfmethode: ISO 846, GMP Einheit: Stufe Ergebnis: Inert und beständig Klassifikation: Entwicklung von Mikroorganismen auf dem Boden Prüfmethode: ISO 846, ISO 14698-1/GMP Einheit: Stufe Ergebnis: Fungistatisch und bakteriostatisch Klassifikation: Beständigkeit gegen gasförmiges H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> Prüfmethode: Bioquell Verfahren ISO 14644-4/GMP Ergebnis: Keine Veränderung</p> <p>Angabe Bahnen/Fliesen: <span style="background-color: #e0f7fa;"> </span> Verschweißen des Bodenbelags mit Gerflor- Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Biocontrol Clean' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G357</b>	<b>+ Mipolam Biocontrol EL5 - elastischer PVC-Bodenbelag</b>	<b>GFL m<sup>2</sup></b>
	<p>Mipolam Biocontrol EL5 - elastischer PVC-Bodenbelag Elastischer PVC-Bodenbelag nach ISO 10581, homogen, einschichtig, richtungsfrei, mit schwarzen leitfähigen Einstreuungen, durchgehend marmoriert, elektrostatisch permanent leitfähig ausgerüstet durch leitfähige Rückenbeschichtung, Farbe nach Wahl. Geprüft nach ISO 14644-1 und ISO 1498-1 Fraunhofermethode IPA. CE Kennzeichnung vorhanden. Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen, Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt. Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von &lt;10 µg/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6. Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W. Mit Evercare™, der hochwertigen, patentierten leitfähigen PUR-Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Auswahl aus einer Palette von 5 Farben. Farbe nach Wahl des AG. Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen. Verschweißen des Bodenbelages mit Gerflor Mipolam-Schweißschnur, Ø 4 mm, Farbton nach Wahl des AG. In fertiger Arbeit einschließlich aller Nebenarbeiten sowie Lieferung aller erforderlichen Materialien. Beanspruchungsklasse ISO 10874: Klassen 34, 43 Einsatzbereich Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm Flächengewicht ISO 23997: 3.060 g/m<sup>2</sup> Bindemittelgehalt ISO 10581: Typ I Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1 Partikelemission Fraunhofer-Methode ISO 14644-1: ISO 5</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Anhaften von Mikroorganismen Fraunhofer-Methode ISO 1498-1: GMP Klasse A Wirkung von Mikroorganismen auf dem Boden ISO 846: GMP Inert und beständig Entwicklung von Mikroorganismen auf dem Boden ISO 846: ISO 14698-1 Bakteriostatisch Begehauftragung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch) IEC 61340-4-5: = 100 - getestet mit ESD Schuhen (Typ ABEBA und Uvex) Elektrischer Widerstand EN 1081: 104 = Rt = 106 O IEC 61340-4-1: = 109 O IEC 61340-4-5: = 109 O ANSI/ESD-STM 7.1: = 109 O Rutsicherheit DIN 51130 / BGR 181: R9 Lichteinheit EN 20 105-B02: = Stufe 7 Chemikalienbeständigkeit ISO 2812-1 / ISO 14644-4: Hervorragend - beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung Antibakterielle Aktivität (E.coli S.aureus MRSA) ISO 22196: = 99 % wachstumshemmend Klebstoff: Fabrikat/Qualität  Fliesen 608x608mm  Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Biocontrol EL5' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)  LB-Version: 22</p>	

<b>50G358</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Biocontrol ESD+ - elastischer PVC-Bodenbelag</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Mipolam Biocontrol ESD+ - elastischer PVC-Bodenbelag Elastischer PVC-Bodenbelag nach ISO 10581, homogen, einschichtig, richtungsfrei, mit schwarzen leitfähigen Einstreuungen, durchgehend marmoriert, elektrostatisch permanent leitfähig ausgerüstet durch leitfähige Rückenbeschichtung, Farbe nach Wahl. Geprüft nach ISO 14644-1 und ISO 1498-1 Fraunhofermethode IPA. CE Kennzeichnung vorhanden. Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen, Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt. Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von &lt;10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6. Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W. Mit Evercare™, der hochwertigen, patentierten leitfähigen PUR- Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen. Verschweißen des Bodenbelages mit Gerflor Mipolam-Schweißschnur, Ø 4 mm, Farbton nach Wahl des AG. In fertiger Arbeit einschließlich aller Nebenarbeiten sowie Lieferung aller erforderlichen Materialien. Beanspruchungsklasse ISO 10874: Klassen 34, 43 Einsatzbereich Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm Flächengewicht ISO 23997: 2,980 g/m² Bindemittelgehalt ISO 10581: Typ I Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1 Partikelemission Fraunhofer-Methode ISO 14644-1: ISO 5 Anhaften von Mikroorganismen Fraunhofer-Methode ISO 1498-1: GMP Klasse A Wirkung von Mikroorganismen auf den Boden ISO 846: GMP Inert und beständig</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Entwicklung von Mikroorganismen auf dem Boden ISO 846: ISO 14698-1 Bakteriostatisch Begehauftragung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch) IEC 61340-4-5: = 35 - getestet mit ESD Schuhen (Typ ABEBA und Uvex) Elektrischer Widerstand EN 1081: 104 = Rt = 106 O IEC 61340-4-1: = 109 O IEC 61340-4-5: = 109 O ANSI/ESD-STM 7.1: = 109 O Rutschsicherheit DIN 51130 / BGR 18: R9 Lichtechtheit EN 20 105-B02: = Stufe 7 Chemikalienbeständigkeit ISO 2812-1 / ISO 14644-4: Hervorragend - beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung Antibakterielle Aktivität (E.coli S.aureus MRSA) ISO 22196: = 99 % wachstumshemmend Bahnen  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Mipolam Biocontrol ESD+' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G359</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam BioPlanet - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Mipolam BioPlanet - elastischer PVC-Bodenbelag Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®- und M1-Zertifizierung. Hergestellt zu 83 % aus natürlichen und recycelten Materialien, mit 100 % biologischem Weichmacher aus Sojaabfällen aus der Tierfütterung Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 / R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.700 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm mit monochromem Design mit kontrastierenden Einstreuungen, richtungsfrei, mit matter Oberfläche, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 7 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseitigen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.</p>				



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff;">                    </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam BioPlanet' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	

<b>50G360</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Classic 1,5mm - elast.PVC-Bodenbelag Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<p>Mipolam Classic 1,5 mm - elastischer PVC-Bodenbelag Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ II, Phthalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1- Zertifizierung, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung) / Klasse 31 (gewerblicher Bereich, geringe Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181, gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 1,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.520 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm richtungsorientiert, durchgehend marmoriert, Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung PUR (schützt den Belag bei der Verlegung und bietet eine gute Grundlage für die Ersteinpflege). Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff;">                    </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Classic 1,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>				

<b>50G361</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Classic 2,0mm - elast.PVC-Bodenbelag Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<p>Mipolam Classic 2,0 mm - elastischer PVC-Bodenbelag Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ II, Phthalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1- Zertifizierung, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,</p>				



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181, gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 3.300 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm richtungsorientiert, durchgehend marmoriert, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung PUR (schützt den Belag bei der Verlegung und bietet eine gute Grundlage für die Ersteinpflege). Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbtone dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Mipolam Classic 2 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

<b>50G362</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Cosmo - elastischer Bodenbelag aus Vinyl Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Mipolam Cosmo - elastischer Bodenbelag aus Vinyl Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ I, Phtalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 3.000 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm mit mehrfarbig abgestufter, durchgehender Marmorierung, richtungsfrei, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Mipolam Cosmo' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G363 + Mipolam Elegance SD - Bodenbelag PVC Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Elegance SD - Bodenbelag PVC  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, mit rutschhemmender genoppter Oberfläche.  
Bindemittelgehalt Typ I, Phtalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Rutschhemmung nassbelastete Barfußbereiche Klassen A + B DIN 51097  
gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 3.100 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm  
mit feiner Chipstruktur, richtungsfrei,  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert

auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,

Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.

Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'Elegance SD' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ

'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G364 + Mipolam EL5 - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam EL5 - elastischer PVC-Bodenbelag  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, elektrostatisch permanent leitfähig ausgerüstet, mit schwarzen leitfähigen Karbongranulaten und leitfähiger Rückenbeschichtung  
Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung und M1  Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  Vollständig recycelbar,  Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  elektrischer Widerstand EN 1081: 104 = Rt = 106 ?  Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB,  geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  Flächengewicht ISO 23997: 2.985 g/m²  Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm  Richtungsfreies Design mit feiner Körnung und eingestreuten schwarzen  Karbongranulaten, mit matter Oberfläche,  Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 7  mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des  werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  neuer Beläge wiederverwendet.  Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>  Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach  Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen.  Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer  Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Mipolam EL5' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ  'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

<b>50G365</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Esprit - elastischer Bodenbelag aus Vinyl Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Mipolam Esprit - elastischer Bodenbelag aus Vinyl  Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig,  Bindemittelgehalt Typ I, Phtalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28  Tagen gemäß EN 16000-6,  Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®-  und M1-Zertifizierung,  Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil,  Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB,  geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9: ASR A1.5/1,2 / BGR 181  sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  Dicke ISO 24346: 2,0 mm,</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.780 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm Mit lebendiger Chipstruktur und farbgleichen Kontrasten, mehrfarbig, richtungsfrei. Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 7 mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Esprit' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)  LB-Version: 22</p>	

**50G366 + Mipolam Planet (R10) - Bodenbelag aus PVC Bahn 200cm** GFL m<sup>2</sup>

Mipolam Planet (R10)  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig,  
Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach  
28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®-  
und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  
Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 2.700 g/m<sup>2</sup>  
Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm  
mit monochromem Design mit kontrastierenden Einstreuungen, richtungsfrei, mit matter Oberfläche,  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 7  
mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  
Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  
Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Mipolam Planet' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

**50G367 + Mipolam Planet (R9) - Bodenbelag aus PVC Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Planet (R9) - Bodenbelag aus PVC  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig,  
Bindemittelgehalt Typ I, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach  
28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®-  
und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  
Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 2.700 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm  
mit monochromem Design mit kontrastierenden Einstreuungen, richtungsfrei, mit matter Oberfläche,  
Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 7  
mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  
Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  
Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Mipolam Planet' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G368 + Mipolam Robust EL7 - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Robust EL7 - elastischer PVC-Bodenbelag  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig,  
elektrostatisch ableitfähig ausgerüstet  
Bindemittelgehalt Typ II, Phthalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach  
28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1 Zertifizierung,



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, elektrischer Widerstand EN 1081: <math>106 = R_t = 108 ?</math> geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 3.300 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm Richtungsarm, fein gewolkt, durchgehend marmoriert, Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtan nach NCS-Farbcode eintragen Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen. Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbtan dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Robust EL7' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G369</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Symbioz - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
		<p>Mipolam Symbioz - elastischer PVC-Bodenbelag Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, Bindemittelgehalt Typ I, Phtalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®- und M1-Zertifizierung. Hergestellt zu 83 % aus natürlichen und recycelten Materialien, mit 100 % biologischem Weichmacher aus Sojaabfällen aus der Tierfütterung Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 25 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.595 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm mit monochromem, richtungsfreiem Design, Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 7</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.</p> <p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Mipolam Symbioz' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

<b>50G370</b>	<b>+</b>	<b>Mipolam Symbioz™ EL7 - Bodenbelag PVC Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Mipolam Symbioz™ EL7</p> <p>Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig, elektrostatisch ableitfähig ausgerüstet</p> <p>Bindemittelgehalt Typ II, Phthalatfrei, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,</p> <p>Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD- und FloorScore®-Zertifizierung, M1</p> <p>Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,</p> <p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,</p> <p>Vollständig recycelbar,</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)</p> <p>antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, elektrischer Widerstand EN 1081: 106 = Rt = 108 ?</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB,</p> <p>geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,</p> <p>Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,</p> <p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,</p> <p>Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181</p> <p>sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,</p> <p>geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,</p> <p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)</p> <p>Dicke ISO 24346: 2,0 mm,</p> <p>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,</p> <p>Flächengewicht ISO 23997: 3.100 g/m²</p> <p>Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm</p> <p>mit monochromem, richtungsfreiem Design, mit matter Oberfläche,</p> <p>Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 7</p> <p>mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet.</p> <p>Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Liefern und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagherstellers sowie des Klebstoffherstellers verlegen.</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p>		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. 'Mipolam Symbioz EL7' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G371 + Mipolam Troplan - elastischer Bodenbelag Vinyl Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Troplan - elastischer Bodenbelag aus Vinyl  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10581, homogen, einschichtig,  
Bindemittelgehalt Typ II, Phtalatfrei, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach  
28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®-  
und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 25 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 3.300 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm  
mit klassischem marmoriertem Design,  
Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
mit werkseitiger PUR-Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  
Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  
Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet.  
Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbtan nach NCS-Farbcode eintragen  
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer  
Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbtan dem Bodenbelag angepasst.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Mipolam Troplan' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G372 + Mipolam Evo - elastischer Bodenbelag aus Vinyl Bahn 200cm** GFL m²

Mipolam Evo - elastischer Bodenbelag aus Vinyl  
Elastischer Bodenbelag auf Basis von thermoplastischen Polymeren, ohne Träger  
ISO 19322 (EN14565), homogen, einschichtig, ohne PVC, ohne Chlor und andere  
Halogene und ohne Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen  
gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®-  
und M1-Zertifizierung,  
Zertifiziertes Produkt nach RAL-UZ 120 (Blauer Engel) und Cradle to Cradle  
certified™ Silver.  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 20 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 &lt; 2 kV Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.700 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,04 mm mit monochromem Design, Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages auf Basis thermoplastischer Polymere, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer, spezieller Schweißschnur Mipolam Evo Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Evo' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G373</b>	<b>+</b>	<b>Premium Compact - elastischer Bodenbelag Vinyl Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Premium Compact Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen. Mit einer matten, homogenen, farbigen, reinen PVC-Nutzschicht ohne Füllstoffe, in der sehr dicht gepresste, farbige Chips eingearbeitet sind. Sein kompakter Träger ist kalandriert, gepresst und mit einem Glasfasergitter verstärkt. Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein 100 % biologischer Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 42 % Recyclinganteil, 19 % bio-basierten Rohstoffen (aus landwirtschaftlichen Pflanzenabfällen) und 56 % mineralischen Rohstoffen Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 8 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm Dicke der Nutzschicht ISO 24340: = 1 mm</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.580 - 2620 g/m<sup>2</sup> (je nach Dessin) Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzent Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbtone dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Premium' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22</p>	

<b>50G374</b>	<b>+</b>	<b>Premium Zero Compact - elast.Bodenbelag Vinyl Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<p>Premium Zero Compact - elastischer Bodenbelag aus Vinyl Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen. Mit einer matten, homogenen, farbigen, reinen PVC-Nutzschicht ohne Füllstoffe, in der sehr dicht gepresste, farbige Chips eingearbeitet sind. Sein kompakter Träger ist kalandriert, gepresst und mit einem Glasfasergitter verstärkt. Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein 100 % biologischer Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 43 % Recyclinganteil, 19 % bio-basierten Rohstoffen (aus Sojarückständen) und zu 35 % aus bio-circular Vinyl aus erneuerbaren Quellen wie gebrauchtem Speiseöl (gemäß einer Massenbilanz). Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 8 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm Dicke der Nutzschicht ISO 24340: = 1 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.580 - 2620 g/m<sup>2</sup> (je nach Dessin) Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,02 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzent Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Premium ZERO COMPACT' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		
<b>50G375</b>	<p><b>+ Premium Acoustic - elastischer Bodenbelag Vinyl Bahn 200cm</b></p> <p>Premium Acoustic - elastischer Bodenbelag aus Vinyl</p> <p>Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen mit Schaumträger. Mit einer matten, homogenen, farbigen, reinen PVC-Nutzschicht ohne Füllstoffe, in der sehr dicht gepresste, farbige Chips eingearbeitet sind. Seine kompakte Zwischenschicht ist kalandriert, gepresst und mit einem Glasfasergitter verstärkt. Er verfügt über einen sehr hoch verdichteten glasfasergitter-verstärkten Schaumrücken.</p> <p>Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein 100 % biologischer Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 24 % Recyclinganteil, 22 % bio-basierten Rohstoffen (aus landwirtschaftlichen Pflanzenabfällen) und 50 % mineralischen Rohstoffen,</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 16 / 17 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 3,0 - 3,3 mm (je nach Dessin), Dicke der Nutzschicht ISO 24340: = 1 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.800 - 3.260 g/m² (je nach Dessin) Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,06 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Premium Acoustic' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	GFL m²
LB-Version: 22		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50G376 + Premium Zero Acoustic - elast.Bodenbelag Vinyl Bahn 200cm**

GFL m²

Premium Zero Acoustic - elastischer Bodenbelag aus Vinyl  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen mit Schaumträger.  
Mit einer matten, homogenen, farbigen, reinen PVC-Nutzschicht ohne Füllstoffe,  
in der sehr dicht gepresste, farbige Chips eingearbeitet sind. Seine kompakte  
Zwischenschicht ist kalandriert, gepresst und mit einem Glasfasergitter  
verstärkt. Er verfügt über einen sehr hoch verdichteten glasfasergitter-  
verstärkten Schaumrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein 100 % biologischer Weichmacher eingesetzt,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt zu 25 % aus recyceltem Material, 22 %  
bio-basierten Rohstoffen (aus Sojarückständen) und zu 30 % aus bio-circular  
Vinyl aus erneuerbaren Quellen wie gebrauchtem Speiseöl (gemäß einer Massenbilanz),  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 16 / 17 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 3,0 - 3,3 mm (je nach Dessin),  
Dicke der Nutzschicht ISO 24340: = 1 mm  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 2.800 - 3.260 g/m² (je nach Dessin)  
Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,06 mm  
Lichtehttheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  
Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  
Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit  
belagskonformer Schweißschnur Mipolam Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Premium Zero Acoustic' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G377 + Premium Sport elastischer Vinyl-Sportbodenbelag heterogen**

GFL m²

Premium Sport,  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag heterogen nach EN 10582, mehrschichtig,  
erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 und EN 14904. Mit einer matten,  
homogenen, farbigen, reinen PVC-Nutzschicht ohne Füllstoffe, in der sehr dicht  
gepresste, farbige Chips eingearbeitet sind. Sein kompakter Träger ist  
kalandriert, gepresst und mit einem Glasfasergitter verstärkt.  
Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein 100 % biologischer Weichmacher eingesetzt,  
erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung  
nach dem "AgBB-Schema",  
Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von < 10 µg/m³ nach 28 Tagen  
gemäß EN 16000.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>mit werkseitiger Evercare®-Oberflächenvergütung, dadurch besonders pflegeleicht, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 42 % Recyclinganteil, 19 % bio-basierten Rohstoffen (aus landwirtschaftlichen Pflanzenabfällen) und 56 % mineralischen Rohstoffen Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 8 dB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196 &gt; 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 2 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 200 cm, Bahnenlänge EN 24341 bis 20 m produzierbar, benötigte Bahnenlänge <input type="text"/> m Flächengewicht EN ISO 23997: 2.580 - 2680 g/m² Begehaufadung EN 1815: &lt; 2 kV Wärmeleitfähigkeit EN12524: 0,25 W/(mk) Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Resteindruck EN ISO 24343: ca. 0,02 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ Ballrückprall EN 12235: = 90 % Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg Maßstabilität ISO 23999: = 0,40 % Musterung: gesprenkelt Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Spiegelglanz EN ISO 2813: = 30 bei 85° für matte Oberflächen Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers, Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ: z.B. 'Gerflor Premium Sport' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

<b>50G378</b>	<b>+ Rigid 30 Lock - elastischer PVC-Bodenbelag</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
	<p>Rigid 30 Lock - elastischer PVC-Bodenbelag Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nuttschicht und besonders starrer Zwischenschicht für beste Dimensionsstabilität (Rigid Core Technology). Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit einem phthalatfreien Weichmacher, Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Mit Lock-System für eine schnelle lose Verlegung, besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 23 (Wohnbereich, starke Beanspruchung)/ Klasse 31 (gewerblicher Bereich, mäßige Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 4,0 mm, Nuttschichtdicke ISO 24340: 0,30 mm, in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342 178 x 1219 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit 228 x 1492 mm bei den Designs auswählen)</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>475 x 914 mm  Gewähltes Format: <input type="text"/>  Flächengewicht ISO 23997: 7890 g/m<sup>2</sup>  Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,08 %  mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  Gewählte Optik: <input type="text"/>  Oberfläche strukturiert, mit mikrogefasten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche,  Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6  mit werkseitiger PUR+ MATT Oberflächenvergütung zur einfachen Reinigung und Pflege,  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der  Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des  werkseitigen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung  neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/>  Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des  Bodenbelagsherstellers lose verlegen,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Rigid 30 Lock' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)    LB-Version: 22</p>	

**50G379 + Rigid 55 Lock Acoustic - elastischer PVC-Bodenbelag**

GFL m<sup>2</sup>

Rigid 55 Lock Acoustic - elastischer PVC-Bodenbelag  
Bodenbelag aus PVC, ohne Träger DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter  
Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nuttschicht, besonders starrer  
Zwischenschicht für beste Dimensionsstabilität (Rigid Core Technology) und  
akustischem Schaumrücken,  
Bindemittelgehalt Typ I, produziert mit phthalatfreien Weichmacher,  
Emissionsverhalten < 100 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Mit Lock-System für eine schnelle lose Verlegung,  
besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 55 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung)/ Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 18 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Gute Beständigkeit gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10546: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 6,0 mm,  
Nuttschichtdicke ISO 24340: 0,55 mm,  
in Fliesen/ Planken, Abmessungen ISO 24342  
177 x 1219 mm (Format entsprechend der Verfügbarkeit  
225 x 1524 mm bei den Designs auswählen)  
457 x 914 mm  
Gewähltes Format:   
Flächengewicht ISO 23997: 9480 g/m<sup>2</sup>  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05 %  
mit Druckdessin, in Holz- oder Steinoptik  
Gewählte Optik:   
Oberfläche strukturiert, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche,  
Lichteinheit EN 20 105 B02: =Stufe 6  
mit werkseitiger PUR+ MATT Oberflächenvergütung zur einfachen Reinigung und Pflege,  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der  
Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des  
werkseitigen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung  
neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bodenbelagsherstellers lose verlegen,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Rigid 55 Lock Acoustic' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G380 + Creation Saga<sup>2</sup> - elastischer PVC-Bodenbelag** GFL **m<sup>2</sup>**

Creation Saga<sup>2</sup>  
Elastischer PVC-Bodenbelag nach EN 652, mit einer transparenten Nutzschicht, einem Dekorfilm, einer kompakten Zwischenschicht sowie eine rutschfeste, strukturierte Vinyl/Kork-Rückenschicht um eine optimale Positionierung zu gewährleisten. Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 35% Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 15 dB, geeignet für Stuhlrollen ISO 4918: Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / DIN 51 130 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346 4,6 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,70 mm, in Fliesen, Abmessung ISO 24342: 500 x 500 mm mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik / Textiloptik Gewählte Optik: ..... Flächengewicht ISO 23997: 5.595 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: = 0,13 mm Maßstabilität (durchschnittl. Messwert) ISO 23999: = 0,05% Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Oberfläche strukturiert und matt, mit gefasteten Kanten für eine realistische Optik in der Fläche. Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield<sup>TM</sup> Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Besonders strapazierfähig durch die werkseitige aufgebrachte Oberflächenvergütung Protecshield<sup>TM</sup>, für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtan nach NCS-Farbcode eintragen ..... Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert ..... Fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Creation Saga<sup>2</sup>' oder gleichwertig Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G381 + SportCourt PowerGame+** GFL **m<sup>2</sup>**

SportCourt PowerGame+  
Modulares Sportbodensystem für Außenbereiche, bestehend aus UV-beständigen Polypropylen mit doppelter Gitterstruktur. Die Fliesen werden mittels patentierter Verschlusssystem miteinander verbunden. Die Installation erfolgt schwimmend. Das Sportboden-System bietet offiziell nachgewiesene Zulassungen von relevanten internationalen Fachverbänden (FIVB, Paravolley, IHF, FIBA, FIBA 3x3, IFF). Das Sportbodensystem ist für Rollstuhlsport und Rollschuhsport geeignet. Aufbauhöhe von 19 mm.  
BESCHREIBUNG

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Produkt: Outdoorfliesen  Abmessung mm: 305 x 305  Gesamtdicke mm: 19  Flächengewicht g/m²: 3480  Verlegeart: Looselay / Mögliche Verankerung  Fliesenanzahl pro Karton: 40 Fliesen pro Karton = 3,72 qm  Verbindungspunkte pro Seite: 6  TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN  Norm Einheit Anforderung Wert  Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: - 80-110 80-110  Kraftabbau EN 14808 % = 11% = 11%  Ballrückprall EN 12235 % = 85 100  Wasserinfiltrationsrate EN 12616 mm/h = 150 &gt; 360  Verschluß Stärke - N 1050  Lichtehtheit EN ISO 20105-A02 Grad = 3 = 3  Das Produkt wird in Frankreich aus einem zu 100 % recycelbaren Polypropylen hergestellt, 10 Jahre Garantie, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union. 100 % der Produktionsabfälle werden zur Herstellung neuer Produkte recycelt.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>  Auswahl aus einer Palette von mindestens 10 Standardfarben.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'SportCourt PowerGame+' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G382 + Taraflex® Tennis Bahn 150cm** GFL **m²**

Taraflex® Tennis  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651,  
mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit einem Glasfasernetz),  
erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema",  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: > 99 % wachstumshemmend,  
Gesamtdicke, EN ISO 24346: 6,2 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm,  
Bahnenlänge EN 24341: 24 m  
Flächengewicht EN ISO 23997: 3.800 g/m²  
Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm  
Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110  
Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ  
Ballrückprall EN 12235: = 90 %  
Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm  
Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg  
Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m  
Kraftabbau EN 14808: 25 35 %(P1)  
In Unidekor  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen                       
Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20  
Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  
Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ

z.B. 'Gerflor Taraflex® Tennis' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G383 + Taraflex® Table Tennis Mobile Bahn 150cm** GFL **m²**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Taraflex® Table Tennis Mobile Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651, mit CXP™HD Schaumträger und einer Nutzschicht aus 100% Vinyl, mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV- vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht, erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: &gt; 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 3,7 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341: 16 m Flächengewicht EN ISO 23997: 1.900 g/m² Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg In Unidekor Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Gerflor Taraflex® Table Tennis Mobile' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

<b>50G384</b>	<b>+</b>	<b>Taraflex® Table Tennis 4,5 - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Taraflex® Table Tennis 4,5 Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651, mit einer Nutzschicht aus 100% Vinyl, erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", mit werkseitiger PUR Protect®-Oberflächenvergütung dadurch besonders pflegeleicht, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 17 dB, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 4,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341: 20,5 m Flächengewicht EN ISO 23997: 2.600 g/m² Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ Ballrückprall EN 12235: = 90 % Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg In Unidekor Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>z.B. 'Gerflor Taraflex® Table Tennis 4,5' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G385 + Taraflex® Table Tennis 6,2 - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150** GFL m²

Taraflex® Table Tennis 6,2  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651,  
mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit einem Glasfasernetz),  
mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV-  
vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht,  
erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung  
nach dem "AgBB-Schema",  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: > 99 % wachstumshemmend,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 18 dB,  
Gesamtdicke, EN ISO 24346: 6,2 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm,  
Bahnenlänge EN 24341: 20,5 m  
Flächengewicht EN ISO 23997: 4.200 g/m²  
Druckfestigkeit EN 1516: = 0,25 mm  
Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110  
Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ  
Ballrückprall EN 12235: = 90 %  
Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm  
Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg  
Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m  
Kraftabbau EN 14808: 25 35 % (P1)  
In Unidekor  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3 = 0,20  
Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund,  
gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseitigen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
  
Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer  
Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
  
z.B. 'Gerflor Taraflex® Table Tennis 6,2' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G386 + Taraflex® Badminton Mobile - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150** GFL m²

Taraflex® Badminton Mobile  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651,  
mit CXP™HD Schaumträger und einer Nutzschicht aus 100% Vinyl,  
mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV-  
vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht,  
erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung  
nach dem "AgBB-Schema",  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: > 99 %

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>wachstumshemmend, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 18 dB, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 3,9 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341: 16 m Flächengewicht EN ISO 23997: 1.950 g/m² Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg In Unidekor Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Gerflor Taraflex® Badminton Mobile' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  <i>LB-Version: 22</i></p>	

**50G387 + Taraflex® Badminton 4,5 - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150cm** GFL m²

Taraflex® Badminton 4,5  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651  
mit einer Nutzschicht aus 100% Vinyl,  
erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung  
nach dem "AgBB-Schema",  
mit werkseitiger PUR Protect®-Oberflächenvergütung dadurch besonders pflegeleicht,  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Gesamtdicke, EN ISO 24346: 4,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm,  
Bahnenlänge EN 24341: 20,5 m  
Flächengewicht EN ISO 23997: 2.600 g/m²  
Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm  
Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110  
Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ  
Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm  
Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg  
In Unidekor  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20  
Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund,  
gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des  
Klebstoffherstellers,  
  
Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer  
Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Gerflor Taraflex® Badminton 4,5' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

*LB-Version: 22*

**50G388 + Taraflex® Badminton 7,5 - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150cm** GFL m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Taraflex® Badminton 7,5 Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651, mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit einem Glasfasernetz), mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV- vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht, erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: &gt; 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 7,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341 bis 26,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge <input type="text"/> m, Flächengewicht EN ISO 23997: 4.700 g/m² Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m Kraftabbau EN 14808: 25 35 % (P1) In Unidekor Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'Gerflor Taraflex® Badminton 7,5' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G389</b>	<b>+</b>	<b>Taraflex® Comfort - elast.Vinyl-Sportbodenbelag Bahn 150cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Taraflex® Comfort Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651, mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit einem Glasfasernetz), 7,5 mm dicker Oberbelag kombiniert mit einem 5 mm PE-Schaum als Unterlage, erfüllt die Anforderungen gemäß FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV- vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 21 dB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: &gt; 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 12,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341 bis 26,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge <input type="text"/> m Flächengewicht EN ISO 23997: 5.100 g/m² Begehaufladung EN 1815: &lt; 2 kV Wärmleitfähigkeit EN 12524: 0,25 W/(mK) Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032: 0,4 0,6 µ Ballrückprall EN 12235: = 90 %</p>		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m Kraftabbau EN 14808: = 45 % (P3) In Holzdekor / Unidekor / My Taraflex Gewählte Optik: <input type="text"/> Wegen Farbkonzep Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers, Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Gerflor Taraflex® Comfort' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22</p>	

<b>50G390</b>	<b>+</b>	<b>Taraflex® Evolution - elast.Vinyl-Sportbodenbelag Bahn 150cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Taraflex® Evolution Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651, mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit einem Glasfasernetz), erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV-vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 18 dB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: &gt; 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 7,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341 bis 26,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge <input type="text"/> m Flächengewicht EN ISO 23997: 4.700 g/m² Begehaufung EN 1815: &lt; 2 kV Wärmeleitfähigkeit EN12524: 0,25 W/(mk) Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ Ballrückprall EN 12235: = 90 % Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m Kraftabbau EN 14808: 25 - 35 % (P1) In Holzdekor / Unidekor / My Taraflex Gewünschte Optik: <input type="text"/> Wegen Farbkonzep Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers, Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Gerflor Taraflex® Evolution' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22</p>		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50G391 + Taraflex® Bateco - Elast.Vinyl-Bbodenbelag Bahn 150cm**

GFL m²

Taraflex® Bateco  
Elastischer Vinyl-Bbodenbelag nach EN 10581, homogen, einschichtig,  
zum Abdecken von Sportböden bei außersportlichen Veranstaltungen,  
zur losen Verlegung,  
zu 100% aus recycelten Produktionsreststoffen,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Gesamtdicke, EN ISO 24346: 1,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm,  
Bahnenlänge EN 24341 bis 30 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge  m  
Flächengewicht EN ISO 23997: 2.050 g/m²  
Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm  
Rutschhemmung DIN 51130: R10  
Farbe: schwarz  
  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Gerflor Taraflex® Bateco' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G392 + Recreation 45 - elastischer Vinyl-Sportbodenbelag EN 651**

GFL m²

Recreation 45  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651,  
mit geschlossenzelligem Schaumträger,  
erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema",  
mit werkseitiger PUR Protect®-Oberflächenvergütung, dadurch besonders pflegeleicht,  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Cfl-s1,  
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196 > 99 % wachstumshemmend,  
Gesamtdicke, EN ISO 24346 : 4,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm,  
Bahnenlänge EN 24341 bis 20,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge  m  
Flächengewicht EN ISO 23997: 2.600 g/m²  
Begehauftragung EN 1815: < 2 kV  
Wärmeleitfähigkeit EN12524: 0,25 W/(mk)  
Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm  
Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110  
Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ  
Ballrückprall EN 12235: = 90 %  
Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm  
Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg  
Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m  
Kraftabbau EN 14808: = 25 % (P1)  
In Holzdekor / Unidekor  
Gewünschte Optik:   
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3 = 0,20  
Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  
Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  
  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Gerflor Recreation 45' oder gleichwertig  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50G393 + Taraflex Surface - elastischer Vinyl-Sportboden Bahn 150cm**

GFL m<sup>2</sup>

Taraflex® Surface  
Elastischer heterogener Vinyl-Sportbodenbelag nach EN ISO 10582, erfüllt die Anforderungen gemäß FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung vo ca. 25µ, UV-vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 3 dB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: > 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 2 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341 bis 26,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge: \_\_\_\_\_ m Flächengewicht EN ISO 23997: 2.900 g/m<sup>2</sup> Begehaufadung EN 1815: < 2 kV Wärmeleitfähigkeit EN 12524: 0,25 W/(mK) Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032: 0,4 0,6 µ Ballrückprall EN 12235: = 90 % Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m In Holzdekor / Unidekor / My Taraflex Gewünschte Optik: \_\_\_\_\_ Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen \_\_\_\_\_ Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers, Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Gerflor Taraflex® Surface' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G394 + Taraflex Surface Mask - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 200cm**

GFL m<sup>2</sup>

Taraflex® Surface Mask  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 649 homogen, einschichtig, antistatisch. Er besteht zu 75% aus natürlichen oder erneuerbaren Rohstoffen, zur Anwendung kommt ein Weichmacher auf biologischer Basis. Bauaufsichtliche Zulassung (nach dem "AgBB-Schema"), CE Kennzeichnung und Ü-Zeichen vorhanden, Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen. Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von < 10 µg/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen gemäß EN 16000. Mit monochromem, richtungsfreiem Design. Neueste matte PROTECSOL®-Oberflächenvergütung mit Dreifachwirkung. Besonders pflegeleicht dank porengeschlossener Oberfläche. Auswahl aus einer Palette von 9 Farben. Farbe nach Wahl des AG.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund. Gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers.</p> <p>Kriterien</p> <p>Beanspruchungsklasse Einsatzbereich EN 685: Klassen 34, 43</p> <p>Gesamtdicke EN 428: 2,0 mm</p> <p>Flächengewicht EN 430: 2.580 g/m²</p> <p>Verschleißgruppe EN 649: Gruppe T</p> <p>Verschleißverhalten EN 660.2: ≤ 2,0 mm³</p> <p>Resteindruck EN 433: ca. 0,03 mm</p> <p>Begehaufung EN 1815: &lt; 2 kV (antistatisch)</p> <p>Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: ca. 4 dB</p> <p>Wärmeleitfähigkeit EN 12524: 0,25 W/(mk)</p> <p>Brandverhalten EN 13501-1: Bfl-s1</p> <p>Sporttechnische Eigenschaften:</p> <p>Gleitreibungsbeiwert</p> <p>DIN 18032: 0,4-0,6</p> <p>EN 13036-4: 80-110</p> <p>Ballrückprall EN 12235: ≥ 90 %</p> <p>Abmessungen</p> <p>Bahnenbreite: 2,0 m</p> <p>Bahnenlänge: 20 m</p> <p>Verschweißen des Bodenbelags mit Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Gerflor Taraflex Surface Mask' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ</p> <p>'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

<b>50G395</b>	<b>+</b>	<b>Taraflex Multi-Use 6.2 - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
		<p>Taraflex® Multi-Use 6.2</p> <p>Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651, mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit zwei Glasfasernetzen), erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV-vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht, Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung) Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 18 dB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: &gt; 99 % wachstumshemmend, Gesamtdicke, EN ISO 24346: 6,2 mm, in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm, Bahnenlänge EN 24341 bis 26,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge <input type="text"/> m Flächengewicht EN ISO 23997: 4.200 g/m² Begehaufung EN 1815: &lt; 2 kV Wärmeleitfähigkeit EN12524: 0,25 W/(mk) Druckfestigkeit EN 1516: = 0,25 mm Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110 Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ Ballrückprall EN 12235: = 90 % Vertikale Verformung EN 14809: = 2 mm Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m Kraftabbau EN 14808: 25 - 35 % (P1) In Betondekor / Holzdekor / My Taraflex, Gewählte Optik: <input type="text"/> Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20 Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers, Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Gerflor Taraflex® Multi-Use 6.2' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G396 + Taraflex® Performance - elast.Vinyl-Sportboden Bahn 150cm** GFL m²

Taraflex® Performance  
Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag nach EN 651,  
mit CXP™HD Schaumträger und D-Max™ Oberflächenkomplex (kalandrierte Vinyl-Schichten, verstärkt mit einem Glasfasernetz),  
erfüllt die Anforderungen an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema",  
mit werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung von ca. 25µ, UV-vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht,  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, normale Beanspruchung)  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 20 dB,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196: > 99 % wachstumshemmend,  
Gesamtdicke, EN ISO 24346: 9 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341: 150 cm,  
Bahnenlänge EN 24341 bis 26,5 m produzierbar, gewünschte Bahnenlänge  m  
Flächengewicht EN ISO 23997: 5.400 g/m²  
Begehaufadung EN 1815: < 2 kV  
Wärmeleitfähigkeit EN 12524: 0,25 W/(mK)  
Druckfestigkeit EN 1516: = 0,5 mm  
Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4: 80-110  
Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2: 0,4 0,6 µ  
Ballrückprall EN 12235: = 90 %  
Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1: = 350 mg  
Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517: = 8 N/m  
Kraftabbau EN 14808: 35 - 45 % (P2)  
In Holzdekor / Unidekor / My Taraflex  
Gewählte Optik:   
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3: = 0,20  
Liefen und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund,  
gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,  
Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer  
Mipolam Schweißschnur Ø 5 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Gerflor Taraflex® Performance' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Vinyl' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G397 + Taralay Impression HOP Acoustic - Elastischer Bodenbelag PVC** GFL m²

Taralay Impression HOP Acoustic  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 11638, heterogen mit Schaumträger.  
Klebstofffrei zu verlegender Bodenbelag  
Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht.  
Er hat zwei kompakte Zwischenschichten, eine kompakte Trägerschicht und eine doppelte Verstärkung durch ein Glasvlies und ein zusätzliches Glasfasergitter.  
Er verfügt über einen sehr hoch verdichteten Schaumrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit einem Anteil an Recyclingmaterial von bis zu 23 %.</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 19 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 4,35 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,70 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 3.670 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,20 mm (geforderter Wert), ca. 0,08 mm (durchschnittlich gemessener Wert) Dimensionsstabilität ISO 23999: ca. 0,03 mm (durchschnittlich gemessener Wert) Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung ProtecSol®2 für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.</p> <p>Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span></p> <p>Nach Herstellerangaben auf verschiedenen Untergründen fachgerecht mit Gerflor HOP-Nahtband lose verlegen.</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen, mit kompaktem Trägerschicht, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst, Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Taralay Impression HOP Acoustic' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G398</b>	<b>+</b>	<b>Taralay Impression HOP Compact - Elastischer Bodenbelag PVC</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Taralay Impression HOP Compact</p> <p>Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen.</p> <p>Klebstofffrei zu verlegender Bodenbelag</p> <p>Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht. Er hat zwei kompakte Zwischenschichten, eine kompakte Trägerschicht und eine doppelte Verstärkung durch ein Glasvlies und ein zusätzliches Glasfasergitter. Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit einem Anteil an Recyclingmaterial von bis zu 23 %.</p> <p>Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 8 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,30 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,70 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 3.200 g/m²</p>				



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm (geforderter Wert), ca. 0,03 mm (durchschnittlich gemessener Wert)  Dimensionsstabilität ISO 23999: ca. 0,03 mm (durchschnittlich gemessener Wert)  Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  mit werkseitiger Oberflächenvergütung ProtecSol®2 für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend  Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  Nach Herstellerangaben auf verschiedenen Untergründen fachgerecht mit Gerflor HOP-Nahtband lose verlegen.</p> <p>Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen, mit kompaktem Trägers, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'Taralay Impression HOP Compact' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G399</b>	<b>+ Taralay Impression Acoustic -Elast.Bodenbelag PVC Bahn 200cm</b>	<b>GFL m²</b>
	<p>Taralay Impression Acoustic  Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 11638, heterogen mit Schaumträger.  Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht.  Seine kompakte Zwischenschicht ist mit einem Glasvlies verstärkt.  Er verfügt über einen sehr hoch verdichteten Schaumrücken.  Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt,  Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,  Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  Vollständig recycelbar und hergestellt mit einem Anteil an Recyclingmaterial von bis zu 17 %.  Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 19 dB,  geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181  sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  Gesamtdicke ISO 24346: 3,35 mm,  Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,65 mm  in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  Flächengewicht ISO 23997: 2.825 g/m²  Resteindruck ISO 24343-1: = 0,20 mm (geforderter Wert), ca. 0,08 mm (durchschnittlich gemessener Wert)  Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  mit werkseitiger Oberflächenvergütung ProtecSol®2 für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span>  auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  Belag, Hersteller/Typ</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. 'Taralay Impression Acoustic oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)	

LB-Version: 22

**50G3A1 + Taralay Impression Compact - elast.Bodenbelag PVC Bahn 200cm** GFL m<sup>2</sup>

Taralay Impression Compact  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen.  
Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht.  
Sein kompakter Träger ist mit einem Glasvlies verstärkt.  
Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen: gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit einem Anteil an Recyclingmaterial von bis zu 14 %.  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3:8 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Dekontaminierbarkeit ISO 8690, sehr gut,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm,  
Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,70 mm  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 2.635 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm (geforderter Wert), ca. 0,03 mm  
(durchschnittlich gemessener Wert)  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
mit werkseitiger Oberflächenvergütung Protecsol®2 für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h  
Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Taralay Impression Compact' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3A2 + Taralay Initial Comfort - elast.PVC-Bodenbelag Bahn 200cm** GFL m<sup>2</sup>

Taralay Initial Comfort  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 11638, heterogen mit Schaumträger.  
Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht.  
Seine kompakte Zwischenschicht ist mit einem Glasvlies verstärkt.  
Er verfügt über einen hoch verdichteten Schaumrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt,  
Emissionsverhalten < 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit einem Anteil an Recyclingmaterial von bis zu 17 %. Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 19 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 3,35 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,65 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.825 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung ProtecSol®2 für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseitigen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Taralay Initial Comfort' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G3A3</b>	<b>+</b>	<b>Taralay Initial Compact - elast.Bodenbelag PVC Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>Taralay Initial Compact Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, heterogen. Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht. Sein kompakter Träger ist mit einem Glasvlies verstärkt. Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit einem Anteil an Recyclingmaterial von bis zu 14 %. Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 6 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10: ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,70 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.635 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm Lichtechtheit EN 20 105: B02 = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung ProtecSol® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend            Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h            Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.            Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.            Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>            Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>            auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,            Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.            Belag, Hersteller/Typ            z.B. 'Taralay Initial Compact' oder gleichwertig,            Angebotenes Erzeugnis: (.....)            Klebstoff, Hersteller/Typ            'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',            Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
LB-Version: 22		

<b>50G3A4</b>	<b>+ Tarasafe Design - elast.Bodenbelag PVC Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
	<p>Tarasafe Design            Elastischer Bodenbelag aus PVC mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand nach EN 13845 und EN ISO 10582, heterogen, ungefüllte transparente Nuttschicht mit tief eingebetteten mineralischen Kristallpartikeln für dauerhafte, erhöhte Rutschsicherheit der Klasse R10 (nach DIN 51130 / BGR 181) und Klasse B (nach DIN 51097). Sein kompakter Träger ist mit einem Glasfasergitter verstärkt.            Bindemittelgehalt Typ I,            Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar,            Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Rutschsicherheit EN 13845: Esf - Esb Rutschsicherheit nassbelastete Barfußbereiche DIN 51097: B sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm, Dicke der Nuttschicht ISO 24340: 0,8 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.435 g/m² (je nach Dessin) Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung SparClean® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend            Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.            Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>            Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>            auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,            Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.            Belag, Hersteller/Typ            z.B. 'TARASAFE DESIGN' oder gleichwertig,            Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3A5 + Tarasafe H2O - elastischer Bodenbelag PVC Bahn 200cm** GFL m²

Tarasafe H2O  
Elastischer Bodenbelag aus PVC mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand nach EN 13845 und EN ISO 10582, heterogen,  
Homogene Nutzschicht mit tief eingebetteten mineralischen Kristallpartikeln für dauerhafte, erhöhte Rutschsicherheit der Klasse B (nach EN 16165 Anhang A) und Klasse R11 (nach EN 16165 Anhang B). Sein kompakter Träger ist mit einem Glasfasergitter verstärkt.  
Bindemittelgehalt Typ I,  
Emissionsverhalten < 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und zu 29 % aus recyceltem Material hergestellt.  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R11: ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Rutschsicherheit EN 13845: Esf - Esb  
Rutschsicherheit nassbelastete Barfußbereiche DIN 51097: B  
gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm,  
Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,85 mm  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Flächengewicht ISO 23997: 2.350 g/m²  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
mit werkseitiger Oberflächenvergütung SparClean® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,  
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'TARASAFE H2O' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3A6 + Tarasafe Ultra H2O - elast. Bodenbelag PVC Bahn 200cm** GFL m²

Tarasafe Ultra H2O  
Elastischer Bodenbelag aus PVC mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand nach EN 13845 und EN ISO 10582, heterogen,  
Homogene Nutzschicht mit tief eingebetteten mineralischen Kristallpartikeln und Noppenstruktur für dauerhafte, erhöhte Rutschsicherheit der Klasse C (nach EN 16165 Anhang A) und Klasse R11 (nach EN 16165 Anhang B).  
Sein kompakter Träger ist mit einem Glasfasergitter verstärkt.  
Bindemittelgehalt Typ I,  
Emissionsverhalten < 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R11 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Rutschsicherheit EN 13845: Esb Rutschsicherheit nassbelastete Barfußbereiche EN 16165 Anhang A (DIN 51097): C gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 1,0 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.400 g/m² (je nach Dessin) Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm (geforderter Wert), ca. 0,03 mm (durchschnittlich gemessener Wert) Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196: = 99% Wachstumshemmend Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbtone dem Bodenbelag angepasst.  Belag, Hersteller/Typ z.B. 'TARASAFE ULTRA H2O' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

**50G3A7 + Tarasafe Standard - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm** GFL **m²**

Tarasafe Standard  
Elastischer Bodenbelag aus PVC mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand nach EN 13845 und EN ISO 10582, heterogen,  
Homogene Nutzschicht mit tief eingebetteten mineralischen Kristallpartikeln für dauerhafte, erhöhte Rutschsicherheit der Klasse R10 (nach EN 16165 Anhang B) und Klasse B (nach EN 16165 Anhang A). Sein kompakter Träger ist mit einem Glasfasergitter verstärkt.  
Bindemittelgehalt Typ I,  
Emissionsverhalten < 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und zu 29 % aus recyceltem Material hergestellt.  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
Rutschsicherheit EN 13845: Esf - Esb  
Rutschsicherheit nassbelastete Barfußbereiche DIN 51097: B  
gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,85 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.460 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung SparClean® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'TARASAFE STANDARD' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
	LB-Version: 22	

<b>50G3A8</b>	<b>+</b>	<b>Tarasafe Ultra - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 200cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
		<p>Tarasafe Ultra Elastischer Bodenbelag aus PVC mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand nach EN 13845 und EN ISO 10582, heterogen, Homogene Nutzschicht mit tief eingebetteten mineralischen Kristallpartikeln für dauerhafte, erhöhte Rutsicherheit der Klasse R10 (nach EN 16165 Anhang B) und Klasse B (nach EN 16165 Anhang A). Sein kompakter Träger ist mit einem Glasfasergitter verstärkt. Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und zu 29 % aus recyceltem Material hergestellt. Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 Rutsicherheit EN 13845: Esf - Esb Rutsicherheit nassbelastete Barfußbereiche DIN 51097: B gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346: 2,0 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,85 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.460 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,03 mm Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung SparClean® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbtone dem Bodenbelag angepasst.</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'TARASAFE ULTRA' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Klebstoff, Hersteller/Typ  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3A9 + Tarasafe Ultra Comfort - elastischer PVC-Bodenbelag** GFL m<sup>2</sup>

Tarasafe Ultra Comfort  
Elastischer PVC-Bodenbelag nach EN 651, heterogen, auf Schaumträger, mit ungefüllter Nutzschicht, antistatisch.  
CE Kennzeichnung vorhanden. Vollständig recycelbar und teilweise hergestellt aus hauseigenem Recyclat, frei von Schwermetallen, Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von < 100 µg/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6. Geeignet für Stuhlrollen EN 12529 Typ W. Mit eingearbeiteten mineralischen Kristallpartikeln für dauerhafte, erhöhte Rutschsicherheit (R10). Mit farbiger, richtungsfreier Dessinierung. Hochwertige Sparclean® Oberflächen-vergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand. Auswahl aus einer Palette von 2 Farben. Farbe nach Wahl des AG.  
Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund, gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers.  
Beanspruchungsklasse ISO 10874 Klassen 34, 42  
Einsatzbereich  
Gesamtdicke ISO 24346 3,2 mm  
Dicke der Nutzschicht ISO 24340 0,85 mm  
Flächengewicht ISO 23997 2.960 g/m<sup>2</sup>  
Verschleißgruppe EN 651 Gruppe T  
Resteindruck ISO 24343-1 = 0,20 mm  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456 0,25 W/(mK)  
Brandverhalten EN 13501-1 Bfl-s1  
Begehaufung EN 1815 < 2 kV (antistatisch)  
Rutschsicherheit DIN 51130 / BGR 181 R10  
Trittschalldämmung EN ISO 717-2 16 dB  
Lichtehtheit EN 20 105 - B02 Stufe 6  
Chemikalieneinwirkung ISO 26987 gute Beständigkeit (beständig gegenüber Haushaltschemikalien und nicht färbenden verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung)  
Antibakterielle Aktivität ISO 22196 = 99 % Wachstumshemmend (E.coli S.aureus MRSA)  
Verschweißen des Bodenbelags mit Gerflor- Mipolam Schweißschnur Ø 0,4 mm  
Belag: Fabrikat/Qualität  
z.B. 'Gerflor Tarasafe Ultra Comfort' oder gleichwertig  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff: Fabrikat/Qualität  
'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe',  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3B1 + Tarastep Pro - elastischer PVC-Bodenbelag Bahn 100cm** GFL m<sup>2</sup>

Tarastep Pro - elastischer PVC-Bodenbelag  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 11638, heterogen mit Schaumträger. Druckdessiniert, mit einer geprägten, transparenten, ungefüllten PVC-Nutzschicht mit eingearbeiteter, geriffelter Treppenkante in starkem Kontrast (mindestens 70 % zwischen Stufe und Treppenkante).  
Seine kompakte Zwischenschicht ist mit einem Glasvlies verstärkt.  
Er verfügt über einen hoch verdichteten Schaumrücken.  
Bindemittelgehalt Typ I,  
Emissionsverhalten < 100 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 42 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3 17 dB,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456 0,25 W/(mK) Gesamtdicke ISO 24346 3,45 mm, Dicke der Nutzschicht ISO 24340 1,00 mm in Bahnen, Bahnenbreite 100 cm, Flächengewicht ISO 23997 3.005 g/m<sup>2</sup> Resteindruck ISO 24343-1 = 0,20 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02 = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Protecso® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,3% nach 2 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit Schaumträger, mit belagskonformer Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Tarastep Pro' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

## 50G3B2 + Design Tile - elastischer Bodenbelag aus PVC

GFL m<sup>2</sup>

Design Tile  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10582, heterogen, mit dessinierter Zwischenschicht, transparenter, ungefüllter Nutzschicht, spritzgegossenem Träger  
Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten < 100 µg/m<sup>3</sup> nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6  
Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung,  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181  
gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung)  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 7,8 mm,  
Dicke der Nutzschicht ISO 24340: 0,7 mm,  
in Fliesen, Abmessung 457 x 457 mm  
Mit Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung.  
Flächengewicht ISO 23997: 12.000 g/m<sup>2</sup>  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Mit werkseitiger PUR+ -Oberflächenvergütung für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand.  
Mit strukturierter Oberfläche und Spritzguss Träger.  
CE Kennzeichnung vorhanden,  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Liefen und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.  
Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.

Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'Design Tile' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3B3 + Zubehör: Aluminium-Profile** GFL **m**

Zubehör:  
Aluminium-Profile Breite 84 mm Stärke 8 mm Länge 2500 mm um den Niveausgleich der verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen

LB-Version: 22

**50G3B4 + R-Tile - elastischer Bodenbelg aus PVC** GFL **m²**

R-Tile  
Elastischer Bodenbelag aus PVC nach DIN EN ISO 10581, homogen einschichtig Bindemittelgehalt Typ I, Emissionsverhalten < 100 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6 Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen, Phthalaten und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit 80 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987 (beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Dicke ISO 24346: 5 / 7 / 9 mm, in Fliesen, Abmessung: 503 x 503 mm Mit Schwalbenschwanzprofil für eine einfache und schnelle Verlegung. Flächengewicht ISO 23997: 7.000 g/m² / 9.200 g/m² / 12.800 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm Lichtechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Strukturierte Oberfläche CE Kennzeichnung vorhanden, Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Lieferr und fachgerecht auf nach DIN 18365 vorbereitetem Untergrund nach Empfehlung des Bodenbelagsherstellers lose verlegen.  
Die erste Fliesenreihe im Eingangsbereich ist nach Angaben des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers zu verkleben.  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'R-Tile' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G3B5 + Zubehör: Zugangsrampen** GFL **Stk**

Zubehör:  
Zugangsrampen (Maß: 6,7 x 50,3 cm) aus chargengleichem Material zur gewählten Pos, ansteigend von 2 mm / 3,6 mm / 6 mm (gerade Kante ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 5 mm / 7 mm / 9 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveausgleich der verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen.  
Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

**50G3B6 + Zubehör: Eckfliesen** GFL **Stk**

Zubehör:  
Eckfliesen (Maß: 6,7 x 56,5 cm) aus chargengleichem Material zur gewählten Pos, ansteigend an 2 Seiten von

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	ansteigend von 2 mm / 3,6 mm / 6 mm (gerade Kanten ohne Schwalbenschwanzprofil) auf 6 mm (mit Schwalbenschwanzprofil), um den Niveaueausgleich an den Ecken der im Raum frei verlegten Fläche zur angrenzenden Bodenfläche zu schaffen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
LB-Version: 22		

#### 50G4 + Wandbeläge und Wandschutzbeläge (GERFLOR)

Version: 2025-10

**Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Verlegen von elastischen Bodenbelägen beschrieben.**

##### Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur die dem System zugehörigen Bauteile und Materialien verwendet.

##### Leistungsumfang/Einkalkulierte Leistungen:

Im Einheitspreis ist die Lieferung und das Verlegen (Verkleben) der Beläge gemäß den Richtlinien des Bodenbelags- und Klebstoffherstellers einkalkuliert. Beläge sind auf den verlegereifen normgerechten Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) mit Kleber vollflächig verklebt.

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

##### Farbe des Belages:

Beläge sind in Farben aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige stellt.

##### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

50G400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### 50G400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50G4

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

##### Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

#### 50G401 + SPM Decochoc - Antibakterielle Wandschutzplatten

GFL m<sup>2</sup>

SPM Decochoc - Antibakterielle Wandschutzplatten

Brandverhalten nach EN 13501-1: B-s2d0.

Anforderungen an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema".

Frei von Schwermetallen, Hitzestabilisierung mit Calcium-Zink.

Beständigkeit gem. Hygienegutachten des Instituts für Hygiene und Umweltmedizin;

Listungen nach RKI & VAH

Wandschutz- und Abdeckplatte aus durchgefärbtem Hart-Vinyl, unifarben mit leicht strukturierter Oberfläche, stoß- und bruchfest. Brandverhalten nach der geltenden Norm EN 13501-1: B-s2d0.

Die Platte hat ein Standardmaß von 3 m Länge, 1,3 m Breite und 2 mm Dicke. Sie entsprechen der DIN 13411, Wand- und Geräteschutz in Einrichtungen des Gesundheitswesens.

Frei von Schwermetallen, Hitzestabilisierung mit Calcium-Zink.

Erfüllt die Anforderungen an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema".

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Vollständig recycelbar. Farbe nach Wahl des AG aus der Standard-Farbpalette des Herstellers. Lieferrn und fachgerecht montieren gemäß den Empfehlungen des Herstellers. Dicke: 2 mm Höhe: 1,3 m* Länge: 3 m* Gewicht: 2,9 kg/m² Dichte: 1,49 g/cm³ Brandverhalten: EN 13501-1 B-s2d0 Bakteriostatisch: ja Beständigkeit: gegenüber Reinigungsmitteln und Desinfektionsmitteln nach der VAH- und RKI-Liste Dekontaminierbarkeit: sehr gut (gemäß Prüfbericht des Instituts für Hygiene und Umweltmedizin, Berlin) TVOC (nach 28 Tagen) EN 16000-6: &lt; 10 µg/m³ Verfugen der Platten entweder mit Silikonfugenmasse oder Polymer Fugendichtstoff. Alternativ thermische Verschweißung mit einer entsprechenden Vinyl-Schweißschnur, farblich abgestimmt auf das Dekor der Platte. Farbe gemäß SPM Farbtonkollektion, nach Wahl des AG. z.B. SPM Decochoc oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) * Zuschnitt nach Maß, Biegeumformen von 90° bis 170° und Thermoformen sind möglich</p>	

LB-Version: 22

<b>50G402</b>	<b>+ Decochoc Staro Wandschutz- u.Abdeckplatte Starolene</b>	<b>GFL m²</b>
	<p>Decochoc Staro , Wandschutz- und Abdeckplatte aus Starolene (PETG- Thermoplast) PVC-freie Wandschutz- und Abdeckplatte aus Starolene (PETG- Thermoplast), unifarben mit leicht strukturierter Oberfläche, stoß- und bruch- und kratzfest, Erfüllt die Anforderungen an die gesundheitliche Bewertung nach dem "AgBB-Schema", Antibakteriell und wasserdicht, REACH-konform, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, Vollständig recycelbar, Brandverhalten DIN EN 13501-1: B-s1d0, Plattenlänge EN ISO 24341: 3 m* Plattenbreite EN ISO ISO 24341: 1,25 m* Gesamtdicke EN ISO 24346: 1,5 mm Gewicht EN ISO 23997: 1,9 kg/m² Dichte: 1,27 g/cm³ Antibakteriell: ja Chemikalienbeständigkeit EN ISO 26987: OK Wärmeleitfähigkeit EN 12534: 0,2 W/(mK) Durchstoßverhalten EN ISO 6603-1: &gt; 15 J Charpy-Schlagzähigkeit ISO 179-1: &gt; 30 KJ/m² TVOC (nach 28 Tagen)EN 16000-6: &lt; 15 µg/m³ Farbe nach Wahl des AG aus der Standard-Farbpalette des Herstellers. Lieferrn und fachgerecht montieren gemäß den Empfehlungen des Herstellers. Verfugen der Platten entweder mit Silikonfugenmasse oder Polymer Fugendichtstoff. z.B. Decochoc Staro oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) * Zuschnitt nach Maß, Sonderanfertigungen möglich, 90° bis 170° Formteile erhältlich</p>	

LB-Version: 22

<b>50G403</b>	<b>+ Mural Calypso - elastischer Wandbelag aus PVC Bahn 200cm</b>	<b>GFL m²</b>
	<p>Mural Calypso - elastischer Wandbelag aus PVC Elastischer Wandbelag aus PVC nach ISO 15102, heterogen. Mit einer druckdessinierten PVC-Nutzschicht. Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 30 % Recyclinganteil.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: B-s2,d0 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, Gesamtdicke ISO 24346: 0,92 mm, Dicke der Nuttschicht ISO 24340: 0,10 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 1.610 g/m² Lichtehttheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Der Hersteller des gelieferten Wandbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzent Farbtton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> Angabe LRV des Bodenbelages auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Wandbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbtton dem Wandbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mural Calypso' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G404</b>	<b>+ Mural Ultra Design - elastischer Wandbelag PVC Bahn 200cm</b>	<b>GFL m²</b>
	<p>Mural Ultra Design Elastischer Wandbelag aus PVC nach EN 259-1, heterogen. Mit einer druckdessinierten PVC-Nuttschicht. Es wird ein vollständig phthalatfreier Weichmacher eingesetzt, Emissionsverhalten &lt; 10 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß M1-Zertifizierung, Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 30 % Recyclinganteil. Zugelassen für die Konstruktion von Reinräumen nach ISO Klasse 3. Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: B-s2,d0 Sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, Gesamtdicke ISO 24346: 1,5 mm, Dicke der Nuttschicht ISO 24340: 0,10 mm in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.550 g/m² Lichtehttheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Protecso® für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Der Hersteller des gelieferten Wandbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzent Farbtton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> Angabe LRV des Bodenbelages auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Wandbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Schweißschnur Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm, Farbtton dem Wandbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mural Ultra Design' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G405</b>	<b>+ Mural Revela - Wandbelag aus Hart-PVC, heterogen</b>	<b>GFL m²</b>
	<p>Mural Revela Wandbelag aus Hart-PVC, heterogen, mit hochwertiger Stabilisierungsschicht, ultrarealistischem Dekorfilm, transparentem Polyurethan-Oberflächenschutz und</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Rigid-Kern mit Recyclinganteil Emissionsverhalten &lt; 100 µg/m³ TVOC nach 28 Tagen gemäß ISO 16000-6, Besonders emissionsarmer Wandbelag (Klasse A+ der französischen Gesundheitskennzeichnung), Frei von Schwermetallen und Formaldehyd, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit mindestens 30% Recyclinganteil, Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit gemäß EN ISO 26987, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: D-s3, d0, Gesamtdicke ISO 24346: 5,0 mm, in Fliesen und Paneelen, Abmessungen ISO 24341 (Format entsprechend der Verfügbarkeit bei den Designs auswählen) - 37,5 x 65 cm - 90 x 260 cm - 120 x 260 cm Gewählte Abmessungen (mm): <input type="text"/> mit Druckdessin, in Marmoroptik / Steinoptik / Betonoptik, Optik auswählen <input type="text"/> Flächengewicht ISO 23997: 6.750 g/m² (matt) / 7.500 g/m² (gloss), Lichteinheit EN 20 105 B02 = Stufe 6 mit gefasteten Kanten (nur Fliesenformat). Ausgestattet mit einer PU-Oberflächenvergütung für eine hohe Strapazierfähigkeit und bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege. Die porenfreie Konstruktion und das Nut-und-Federsystem in Kombination mit einer verklebten Montage verleihen Mural Revela eine Wasserdichtigkeit, welche eine Verwendung in Nassbereichen, einschließlich Duschen, ermöglicht. Dank seiner robusten Konstruktion und der Gesamtstärke ist das Produkt eine ideale Lösung für die Renovierung von Wandfliesen. Die Verwendung ist für den Innenbereich bestimmt. Der Hersteller des gelieferten Wandbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Mural Revela wurde in Europa entwickelt und wird auch dort produziert. Die Untergründe sind vor der Verarbeitung der Mural Revela Produkte auf Abdichtung nach DIN 18534 zu prüfen und müssen vor der Montage staubfrei und trocken sein Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> Angabe LRV des Bodenbelages  Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mural Revela' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

## 50G9 + Bodenbeläge m.Österr.Umweltzeichen UZ56 u.BI.Engel (GERFLOR)

Version: 2023-08

**Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Versetzen von elastischen Bodenbelägen beschrieben.**

### Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur die dem System zugehörigen Bauteile und Materialien verwendet.

### Brennbarkeitsklasse, Qualmklasse:

Die Beläge entsprechen der Brennbarkeitsklasse I Bfl für thermoplastische Beläge bzw. Cfl für Linoleum (lt. ÖNORM EN 13501-1) und der Qualmklasse der s1 (lt. ÖNORM EN 13501-1).

### Leistungsumfang/Einkalkulierte Leistungen:

Im Einheitspreis ist die Lieferung und das Verlegen bzw. Verkleben der Beläge gemäß den Richtlinien des Bodenbelags- und Klebstoffherstellers einkalkuliert. Beläge sind auf den verlegereifen normgerechten Untergrund (Vorarbeiten in eigenen Positionen) zu installieren.

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

### Farbe des Belages:

Beläge sind in Farben aus der gültigen, dem Belag entsprechenden Farbkollektion, nach Wahl des Auftraggebers, angeboten. Auf Anforderung wird die Farbkollektion beige gestellt.

### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

(BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**50G900** + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**50G900Q** + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50G9** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**50G901** + **DLW Colorette Bahn 200 cm** GFL **m<sup>2</sup>**

DLW Colorette  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO<sub>2</sub>-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m<sup>3</sup>.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m<sup>2</sup>  
Oberfläche glatt, gesprenkelt, (nicht marmoriert)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 19 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Colorette 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G902 + DLW Colorette Sport Bahn 200 cm**

GFL m²

DLW Colorette Sport  
Sportbodenbelag aus Linoleum nach DIN 18032 / EN 14904  
Erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 / EN 14904 (Eindruckverhalten, Schlagfestigkeit, Gleitreibung)  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan) und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei < 30 µg/m³. Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 8 dB,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Oberflächentemperatur  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 4700 g/m²  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130), beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: > 99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.  
Oberfläche glatt, starker unifarbener Grundton, monochromer, richtungsfreier Charakter mit dezent gesprenkeltem Oberflächendesign,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Sporttechnische Eigenschaften:  
Gleitreibungsbeiwert DIN 18032-2 / EN 14904: 0,4 0,6  
Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110  
Resteindruck EN 433: = 0,20  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen    
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Auswahl aus einer Palette von mindestens 12 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Colorette Sport 4 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

**50G903 + DLW Lino Art Urban Bahn 200 cm**

GFL m²

DLW Lino Art Urban  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, Musterung Lino Art Urban, gewolkt in Beton-Effekt (nicht marmoriert)  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 27 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ</p> <p>z.B. 'DLW LINOLEUM Lino Art Urban 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #ffe0b2;">(.....)</span></p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: <span style="background-color: #ffe0b2;">(.....)</span></p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	

<b>50G904</b>	<b>+</b>	<b>DLW Lino Art Moon Bahn 200 cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<p>DLW Lino Art Moon Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011, entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich. Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber. TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m<sup>3</sup>. Weichmacherfrei Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich, sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130), beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m<sup>2</sup> Oberfläche glatt, Musterung Lino Art Moon, einfarbig mit mehrfarbigen Chipeinstreuungen Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 13 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa;">                    </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni,</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Lino Art Moon 2,5 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G905 + DLW Linodur Bahn 200 cm**

GFL m<sup>2</sup>

DLW Linodur  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und  
TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: über 8 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918: Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 4700 g/m<sup>2</sup>  
Oberfläche glatt, dezente Musterung mit erstklassigen, schmutzkaschierenden Eigenschaften,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 6 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen  
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert  
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Linodur 4 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 22

**50G906 + DLW Linodur Sport Bahn 200 cm**

GFL m<sup>2</sup>

DLW Linodur Sport  
Sportbodenbelag aus Linoleum nach DIN 18032 / EN 14904  
Erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 / EN 14904 (Eindruckverhalten, Schlagfestigkeit, Gleitreibung)  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan) und TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Pflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei < 50 µg/m<sup>3</sup>. Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3 8 dB,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 Cfl-s1,  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Oberflächentemperatur  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 4 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 4700 g/m<sup>2</sup>  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 / JIS Z 2801: > 99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.  
Oberfläche glatt, dezente Musterung mit erstklassigen, schmutzkaschierenden Eigenschaften,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Sporttechnische Eigenschaften:  
Gleitreibungsbeiwert DIN 18032-2 / EN 14904: 0,4 0,6  
Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110  
Resteindruck EN 433: = 0,20  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen                       
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 14 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Linodur Sport 4 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G907 + DLW Marmorette Sport Bahn 200 cm**

GFL m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>DLW Marmorette Sport Sportbodenbelag aus Linoleum nach DIN 18032 / EN 14904 Erfüllt die Anforderungen gem. DIN 18032-2 / EN 14904 (Eindruckverhalten, Schlagfestigkeit, Gleitreibung) Bei einer nachträglichen Beschichtung/Versiegelung ist auf die Einhaltung dieser Werte durch das aufgetragene Mittel zu achten. (siehe Herstellervorgaben) entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan) Ohne werkseitige Oberflächenvergütung, Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber. Weichmacherfrei Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 6 dB, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 3,2 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3800 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Sporttechnische Eigenschaften: Gleitreibungsbeiwert DIN 18032-2 / EN 14904: 0,4 0,6 Gleitverhalten EN 13036-4: 80-110 Resteindruck EN 433: = 0,20 Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;"> </span> Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage, dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Sport 3,2 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)  <i>LB-Version: 22</i></p>	

**50G908 + DLW Marmorette Acoustic Bahn 200 cm**

GFL m²

DLW Marmorette Acoustic  
Bodenbelag aus Verbundlinoleum mit Träger aus Korkment DIN EN 687,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und  
Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Weichmacherfrei Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 33 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 15 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 4 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3900 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 6 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage, dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Acoustic 4 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)  <i>LB-Version: 22</i></p>	

**50G909 + DLW Marmorette (3,2 mm) Bahn 200 cm** GFL **m²**

DLW Marmorette (3,2 mm)  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 6 dB,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich, sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 3,2 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3800 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 9 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage, dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette 3,2 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G910</b>	<b>+</b>	<b>DLW Marmorette LCH (2,5 mm) Bahn 200 cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>DLW Marmorette LCH (2,5 mm) Elektrostatisch ableitender Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011 entspricht den Anforderungen des Blauen Engels, FloorScore® und ist REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich. Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Bronze. TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³. Weichmacherfrei Frei von Schwermetallen, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr: R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH</p>				



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Durchgangswiderstand nach EN 1081 Ohm 1x106 = R = 1x108 Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 3000 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; padding: 0 20px;"> </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage, dem Bodenbelag angepasst,  Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette LCH 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)  Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)  <i>LB-Version: 22</i></p>	

<b>50G911</b>	<b>+</b>	<b>DLW Marmorette (2,5 mm) Bahn 200 cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>DLW Marmorette (2,5 mm) Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011, entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich. Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber. TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³. Weichmacherfrei Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1, im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich, sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std. Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  Oberfläche glatt, marmoriert,  Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  Auswahl aus einer Palette von mindestens 64 Standardfarben.  Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>  Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span>  auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  Bahnenbreite 200 cm, mit SchmelzdrahtCamouflage,  dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ  z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette 2,5 mm' oder gleichwertig,  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ  'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

<b>50G912</b>	<b>+</b>	<b>DLW Marmorette (2,0 mm) Bahn 200 cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>DLW Marmorette (2,0 mm)  Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen, FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Silber.  TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³.  Weichmacherfrei  Frei von Schwermetallen,  REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 32 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 41 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 3 dB,  geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig  ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.  Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  Dicke ISO 24346: 2,0 mm,  in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2400 g/m²  Oberfläche glatt, marmoriert,</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Auswahl aus einer Palette von mindestens 11 Standardfarben. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <span style="background-color: #e0ffff;">                    </span> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette 2,0 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	

**50G913 + DLW Marmorette R 10 (2,5 mm) Bahn 200 cm**

GFL m²

DLW Marmorette R 10 (2,5 mm)  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engels, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan)  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m³.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 gemäß EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130),  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m²  
Oberfläche glatt, marmoriert,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung  
anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des  
werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung  
neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage, dem Bodenbelag angepasst,</p> <p>Belag, Hersteller/Typ z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette R 10 2,5 mm' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>Klebstoff, Hersteller/Typ 'Dispersionsklebstoff für Linoleum' Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	

<b>50G914</b>	<b>+</b>	<b>DLW Marmorette Bfl-s1 (2,5 mm) Bahn 200 cm</b>	<b>GFL</b>	<b>m²</b>
<p>DLW Marmorette Bfl-s1 (2,5 mm)</p> <p>Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011, entspricht den Anforderungen des Blauen Engels, FloorScore® und ist REACH- konform laut Verordnung der Europäischen Union, TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten, NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und Pflegeempfehlung nicht erforderlich.</p> <p>Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus (Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt. Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle" Zertifizierung in Bronze.</p> <p>TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei &lt;10 µg/m³.</p> <p>Weichmacherfrei</p> <p>Frei von Schwermetallen, REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich, sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN 1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181, beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer Konzentration sehr gut beständig ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801: &gt;99% Wachstumshemmend nach 24 Std. Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 &gt; 98,65 % Viruzide Aktivität nach 5 Std.</p> <p>Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C) Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK) Dicke ISO 24346: 2,5 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m² Oberfläche glatt, marmoriert, Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.</p> <p>Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/></p> <p>Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/></p> <p>auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365</p> <p>Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Camouflage,</p>				

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Marmorette Bfl-s1 2,5 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G915 + DLW Uni Walton Bahn 200 cm**

GFL m<sup>2</sup>

DLW Uni Walton  
Bodenbelag aus Linoleum DIN EN ISO 24011,  
entspricht den Anforderungen des Blauen Engel, österreichischem Umweltzeichen,  
FloorScore® und Nordic Ecolabel (Swan), TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM  
Ausgestattet mit werkseitiger, durch Laser-UV-Technologie dreifach vernetzten,  
NEOCARE-Oberflächenvergütung, lösemittelfrei. Die Oberfläche ist frei von PU/PUR  
Bestandteilen. Eine Einpflege ist bei Beachtung der Reinigungs- und  
Pflegeempfehlung nicht erforderlich.  
Gerflor entwickelt seine Bodenbeläge grundsätzlich unter strenger Bewertung  
einer Lebenszyklus-Analyse. Fasst man die ersten drei Phasen des Lebenszyklus  
(Cradle to Gate) zusammen, wird DLW Linoleum CO2-Neutral hergestellt.  
Zudem wurde der Linoleum-Belag nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft  
entwickelt und erfüllt die strengen Bewertungskriterien der "Cradle to Cradle"  
Zertifizierung in Silber.  
TVOC - Emissionswerte nach 28 Tagen liegen bei <10 µg/m<sup>3</sup>.  
Weichmacherfrei  
Frei von Schwermetallen,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke  
Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)  
antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,  
Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140-3: 5 dB,  
geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529/ ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Cfl-s1,  
im Brandfalle rauchgastoxikologisch unbedenklich,  
sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken von Zigaretten gemäß EN  
1399:1997-09 (Methode A), keine sichtbare Veränderung der Oberfläche  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 9 gemäß BGR 181,  
beständig gegen Öle und Fette und gegen Säuren und Laugen in höherer  
Konzentration sehr gut beständig  
ISO 26987, beständig gegen Hand- und Flächendesinfektionsmittel nach VAH  
Antibakterielle Aktivität (E. coli S. aureus MRSA) EN ISO 22196 /JIS Z 2801:  
>99% Wachstumshemmend nach 24 Std.  
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) ISO 21702 > 98,65 % Viruzide  
Aktivität nach 5 Std.  
Art der Nutzung: geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung (max. 29°C)  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,17 W/(mK)  
Dicke ISO 24346: 2,5 mm,  
in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm,  
Gesamtgewicht EN ISO 23997: 2900 g/m<sup>2</sup>  
Oberfläche glatt, einfarbig,  
Licht- Farbechtheit EN 20 105 B02: = Stufe 6  
Auswahl aus einer Palette von mindestens 16 Standardfarben.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der  
Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des  
werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung  
neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem  
jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, DIN 18365  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum,  
Bahnenbreite 200 cm, mit Schmelzdraht Uni,  
dem Bodenbelag angepasst,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'DLW LINOLEUM Uni Walton 2,5 mm' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
'Dispersionsklebstoff für Linoleum'  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 22

**50G920 + Creation Evo - elastischer Bodenbelag a.thermopl.Polymere** GFL m<sup>2</sup>

Creation Evo  
Elastischer Bodenbelag auf Basis thermoplastischer Polymere, ohne Träger DIN EN ISO 19322 (EN14565), heterogen, mehrschichtig, ohne PVC und technischen Mineralfüllstoff, ohne Chlor, andere Halogene und ohne Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort Gold, M1 und FloorScore® -Zertifizierung, zertifiziertes Produkt nach RAL-ZU-120 (Blauer Engel) und Cradle to Cradle certified™ Silver.  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,  
REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,  
Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 35% Recyclinganteil,  
Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehrversuch DIN EN 1815 max. 2 kV, Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2: 4 dB,  
geeignet für Stuhlrollen ISO 4918 Typ W,  
Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1,  
Bewertungsgruppe Rutschgefahr R10 DIN 51130 / ASR A1.5/1,2 / BGR 181 gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987,  
geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,  
Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK)  
Gesamtdicke ISO 24346: 2 mm  
in Planken und Fliesen, Abmessungen ISO 24342  
18,4 x 121,9 cm  
45,7 x 91,4 cm  
Gewählte Abmessungen:   
mit Druckdessin, in Holzoptik / Steinoptik  
Gewählte Optik:   
Flächengewicht ISO 23997: 3.480 g/m<sup>2</sup>,  
Resteindruck ISO 24343-1: = 0,10 mm  
Maßstabilität ISO 23999: = 0,25 %  
Lichteinheit EN 20 105 – B02: = Stufe 6  
mit strukturgeprägter Oberfläche und gefasteten Kanten für eine realistische Optik.  
Ausgestattet mit der werkseitig vernetzten Protecshield™ Oberflächenvergütung für eine bessere Beständigkeit gegen Mikroverkratzungen und zur einfachen Reinigung und Pflege.  
Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages verpflichtet sich, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen, um diese im Rahmen des werkseigenen Programms zum Umweltschutz zu recyceln und bei der Herstellung neuer Beläge wiederzuverwerten. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.  
Wegen Farbkonzept Farbtone nach NCS-Farbcode eintragen   
Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert   
auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,  
Belag, Hersteller/Typ  
z.B. 'CREATION EVO' oder gleichwertig,  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
Klebstoff, Hersteller/Typ  
z.B. 'Dispersionsklebstoff für PVC-Bodenbeläge' oder gleichwertig,  
Belag, Hersteller/Typ  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

**50G921 + Mipolam Evo - elastischer Bodenbelag aus Vinyl Bahn 200 cm** GFL m<sup>2</sup>

Mipolam Evo - elastischer Bodenbelag aus Vinyl  
Elastischer Bodenbelag auf Basis von thermoplastischen Polymeren, ohne Träger ISO 19322 (EN14565), homogen, einschichtig, ohne PVC, ohne Chlor und andere Halogene und ohne Weichmacher, Emissionsverhalten < 10 µg/m<sup>3</sup> TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6, Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß Indoor Air Comfort GOLD-, FloorScore®- und M1-Zertifizierung, Zertifiziertes Produkt nach RAL-UZ 120 (Blauer Engel) und Cradle to Cradle certified™ Silver.  
Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union, Vollständig recycelbar und hergestellt mit bis zu 20 % Recyclinganteil, Einstufung DIN EN ISO 10874 Klasse 34 (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / Klasse 43 (industrieller Bereich, starke Beanspruchung) antistatisch, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 &lt; 2 kV Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3: 5 dB, geeignet für Stuhlrollen DIN EN 12529 Typ W, Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1: Bfl-s1, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 10 ASR A1.5/1,2 / BGR 181 sehr gut beständig gegen Chemikalien ISO 26987, geeignet für Warmwasserfußbodenheizung, Wärmeleitfähigkeit ISO 10456: 0,25 W/(mK) Wasserdicht gemäß EN 13553 Anhang A Dicke ISO 24346: 2,0 mm, in Bahnen, Bahnenbreite 200 cm, Flächengewicht ISO 23997: 2.700 g/m² Resteindruck ISO 24343-1: ca. 0,04 mm mit monochromem Design, Lichteinheit EN 20 105 B02: = Stufe 6 mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand, Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 = 99% Wachstumshemmend Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: 99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h Lebenslang einpflegefrei und renovierbar. Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurück-zunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms "Second Life" recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb. Wegen Farbkonzept Farbton nach NCS-Farbcode eintragen <input type="text"/> Wegen Beleuchtungskonzept geforderter Lichtreflexionswert <input type="text"/> auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365, Verschweißen des Bodenbelages auf Basis thermoplastischer Polymere, ohne Träger, homogen, mit belagskonformer, spezieller Schweißschnur Mipolam Evo Ø 4 mm, Farbton dem Bodenbelag angepasst. Belag, Hersteller/Typ z.B. 'Mipolam Evo' oder gleichwertig, Angebotenes Erzeugnis: (.....) Klebstoff, Hersteller/Typ 'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe', Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LB-Version: 22

## 50H1 + Voranstriche (Ceresit)

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Liefern von Voranstrichen und die Verarbeitung beschrieben.

### Richtlinien des Herstellers/Erzeugers:

Alle Richtlinien für die Lagerung und die Einsatzbereiche der Produkte, für die erforderlichen Untergrundvorbereitungen und die Verarbeitungsrichtlinien werden eingehalten.

Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

Die Entsorgung von Verpackungsmaterial und Produktresten erfolgt gemäß Entsorgungshinweisen des Erzeugers und ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

#### Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

## 50H100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

### 50H100A + Untergrund Voranstrich

CER

Angaben zum Untergrund:



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50H100B + Voranstrich f.nachfolgende Oberflächen/Nutzung**

CER

Oberflächen bzw. Beläge werden vom AG bereitgestellt und sind in eigenen Positionen auszuschreiben.

Angaben zur Verwendung für/bei/von:

**50H100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50H1**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

*Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)*

LB-Version: 22

**50H101 + Tiefgrund CT17 f.Innen u.Außen**

CER **m<sup>2</sup>**

Spezialgrundierung für den sicheren Haftverbund von Bodenausgleichsmassen, keramischen Belägen und Naturwerkstein.

- für Innen und Außen (vertikale Flächen)

Eigenschaften:

- GEV-EMICODE EC1
- Lösemittelfrei
- für saugende Untergründe
- schnelle Trocknung (ca. 2 Stunden)
- mit gelber Kontrollfarbe

Verwendung unter Fliesen, Naturstein, Spachtel, Farbe.

Auf Leichtbeton, Holzspanplatten, Tischlerplatten, Gipsputzen, Gipsplatten, Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten, Calciumsulfatestrichen, stark saugenden Putzen oder Zementestrichen und hochverdichteten, geglätteten Betonböden.

Lieferform: 10 L Kanister

Verbrauch: 0,1 bis 0,5 l/m<sup>2</sup>

z.B. TIEFGRUND CT 17 von Ceresit oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**50H102 + Haftgrund-Concentrate CN94 f.Innen**

CER **m<sup>2</sup>**

Spezialgrundierung für den sicheren Haftverbund von Bodenausgleichsmassen, keramischen Belägen und Naturwerkstein, Verdünnt für hohe Flächenleistung oder als Konzentrat.

- für Innen

Eigenschaften:

- für saugende und nicht-saugende Untergründe
- schnelle Trocknung (ca. 2 bis 4 Std.)

Verwendung unter Fliesen, Naturstein, Spachtel, Farbe.

Auf Calciumsulfatestrichen, Zementestrichen, Gussasphaltestrichen, Trockenestrichen, Beton, Vakuumbeton und Holzuntergründe wie biegesteife Holzdielen oder Holzspanplatten, auf Kalk-, Kalkzement- und Zementputzen und Gipsputzen und Gipsdielen, Porenbetonelementen und Altuntergründe mit anhaftenden Klebstoffresten oder Anstrichen.

Lieferform: 5 L Kanister

Verbrauch: 0,03 bis 0,12 kg/m<sup>2</sup>

z.B. HAFTGRUND - CONCENTRATE CN 94 von Ceresit oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**50H103 + Kontaktgrund Supergrip CT19 f.Innen u.Außen** CER **m²**

Schnelle Spezialgrundierung für den sicheren Haftverbund von keramischen Belägen, Naturwerkstein und Spachtelmassen.

- für Innen und Außen

Eigenschaften:

- GEV-EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>
- für nicht-saugende, glatte Untergründe
- schnelle Trocknung (ca. 1 Std.)

Verwendung unter Fliesen-, Naturstein- und Kunststeinbelägen, Spachtel.

Auf Calciumsulfatestrichen, Zementestrichen, Gussasphaltestrichen, Trockenestrichen, Beton, Vakuumbeton und Holzuntergründe wie biegesteife Holzdielen oder Holzspanplatten oder OSB-Platten, Bodenausgleichsmassen, Dispersions- und starre EP-Reaktionsharzanstriche, auf Kalk-, Kalkzement- und Zementputzen, Gipsputzen und Gipsdielen, Gipsfaser- und Gipskartonplatten, Porenbetonelementen, Altuntergründe mit anhaftenden Klebstoffresten und Hart-PVC-Belägen.

Lieferform: 1 kg und 5 kg Kübel

Verbrauch: 0,1 bis 0,3 kg/m²

z.B. KONTAKTGRUND SUPERGRIP CT 19 von Ceresit oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**50H2 + Ausgleichen (Ceresit)**

Version: 2025-09

Im Folgenden ist das Liefern von Ausgleichsmaterialien und die Verarbeitung beschrieben.

**Richtlinien des Herstellers/Erzeugers:**

Alle Richtlinien für die Lagerung und die Einsatzbereiche der Produkte, für die erforderlichen Untergrundvorbereitungen und die Verarbeitungsrichtlinien werden eingehalten.

Es werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

Die Entsorgung von Verpackungsmaterial und Produktresten erfolgt gemäß Entsorgungshinweisen des Erzeugers und ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 22

**50H200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

**50H200A + Untergrund Ausgleichen** CER

Angaben zum Untergrund:

**50H200B + Ausgleichen f.nachfolgende Oberflächen/Nutzung** CER

Oberflächen bzw. Beläge werden vom AG bereitgestellt und sind in eigenen Positionen auszuscheiden.

Angaben zur Verwendung für/bei/von:

**50H200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 50H2** ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

LB-Version: 22

**50H203 + Bodenausgleichsmasse CN72 f.Innen b.20mm** CER **m<sup>2</sup>**

Selbstverlaufende schnell-erhärtende Bodenausgleichsmasse für das Ausgleichen und Anheben von Untergründen unter Fliesen und Platten, Naturstein, Parkett und Teppichen.

Eigenschaften:

- GEV-EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>
- geprüft nach EN 13813; CT-C30-F7-AR6
- bis 20 mm Schichtdicke
- nach 2,5 Stunden begehbar

Schichtdicke (mm):

Lieferform: 25 kg Sack

Verbrauch: 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm

z.B. NIVELEXPERT CN 72 von Ceresit oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**50H205 + Bodenausgleich CN76 f.Innen u.Außenb.50mm** CER **m<sup>2</sup>**

Selbstverlaufende schnell-erhärtende Bodenausgleichsmasse für das Ausgleichen und Anheben von Untergründen unter Fliesen und Platten, Naturstein, Parkett und Teppichen.

- für Innen und Außen

Eigenschaften:

- geprüft nach EN 13813; CT-C35-F7-A22
- bis 50 mm Schichtdicke
- pumpfähig
- nach 3 Stunden begehbar

Schichtdicke (mm):

Lieferform: 25 kg Sack

Verbrauch: 2 kg/m<sup>2</sup>/mm

z.B. EXTRAHART CN 76 von Ceresit oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)