

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 71 - Fenster aus Holz

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 7100 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 7101 Vorarbeiten (ABD)**
- ULG 7110 Einfachfenster aus Holz**
- ULG 711A Einfachfenster aus Holz - Ergänzungen (ABD)**
- ULG 7120 Kastenfenster aus Holz**
- ULG 712A Kastenfenster aus Holz - Ergänzungen (ABD)**
- ULG 7130 Verbundfenster aus Holz (ABD)**
- ULG 7150 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**
- ULG 7190 Regieleistungen**
- ULG 71H1 Fensteranschluß Holzfenster - Fugenband/Stopfwohle (ISOLENA)**
- ULG 71HA Innen-u.Außenfensterbänke "classic/exklusiv" (helopal)**
- ULG 71HB Innen-u.Außenfensterbänke "puritamo"(helopal)**
- ULG 71HC Innen-u.Außenfensterbänke "Mauerabdeckungen" (helopal)**
- ULG 71HD Innen-u.Außenfensterbänke "helolit/trend/helodur" (helopal)**
- ULG 71HE Außenfensterbänke "Aluminium" (helopal)**
- ULG 7111 Fensterfolien (illbruck)**
- ULG 7112 Dichtleisten (illbruck)**
- ULG 7113 Dichtbänder (illbruck)**
- ULG 7114 Silikon-Dichtstoffe (illbruck)**
- ULG 7115 Vorwandmontagesystem (illbruck)**
- ULG 7117 Fugen-Dichtungsbänder (illbruck)**
- ULG 7118 Butylbänder (illbruck)**
- ULG 7119 Dichtstoffe (illbruck)**

- ULG 71J1 Klebstoffe (illbruck)**
- ULG 71J2 Multifunktions-Dichtungsbänder (illbruck)**
- ULG 71J3 PU Schäume (illbruck)**
- ULG 71J4 Zubehör (illbruck)**
- ULG 71U1 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,vorgesetzt montiert (SIGA)**
- ULG 71U2 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,außen bündig (SIGA)**
- ULG 71U3 Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,mittig/Leibung (SIGA)**
- ULG 71U4 Fassaden-u.Fensteranschl.HB,Fenster-Element (SIGA)**

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

71 Fenster aus Holz

Version 022 (2021-12)

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

1. Allgemeines:

Es werden nur Fenster mit einem **Eignungsnachweis** (Systemprüfung) gemäß ÖNORM B 5300 ausgeführt. Der **Einbau** erfolgt gemäß ÖNORM B 5320 mit Standard-Fensteranschluss.

2. Fenster und Fenstertüren:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz **Fenster** genannt.

Alle Flügel gehen nach innen auf.

3. Standardqualität:

3.1 Für Fenster gelten nachstehende Anforderungen.

Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in **Prüfgröße** und Prüfverfahren gemäß ÖNORM.

- die Beanspruchungsklasse entspricht der **Klasse 1** gemäß ÖNORM B 5300
- die Ausführung des Standard-Fensteranschlusses erfolgt gemäß ÖNORM B 5320

3.2 **Paneele** (z.B. Verglasungen in feststehenden Rahmen) werden direkt in den Fensterstock eingebaut.

3.3 Das **Dichtungssystem** besteht aus mindestens zwei Dichtungsebenen. Dichtungen sind auswechselbar. Bei Ausführungen mit Bodenschwellen ist eine Dichtungsebene zulässig.

3.4 **Standardbeschlag** ist ein sichtbarer Beschlag (mit Eck- und Scherenlager), der einstellbar ist.

3.5 Für alle Flügel sind **Drehkippschläge** einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Stulpflügelgetriebe, Ober- und Unterlichtern mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

3.6 **Standardfenstergriffe** sind aus Aluminium, naturfarbig eloxiert oder weiß beschichtet (nach Wahl des AN).

3.7 **Fenstertüren** werden mit Schnapper (Arretierung für geschlossenen/nicht verriegelten Zustand) ausgeführt.

4. Einkalkulierte Leistungen:

- **Verbindungen** (Kopplungsprofile) für Fenster entsprechen den Anforderungen der Windlast (gemäß Statik)
- Eine **Zeichnung** des angebotenen Fenstersystems (Systemschnitt unten/seitlich) wird nach Auftragserteilung dem AG übergeben. Nach schriftlicher Freigabe des AG wird der Systemschnitt Bestandteil des Vertrages.

4.1 Die Systembeschreibung, bestehend aus Leistungserklärung, Schnittzeichnung(en) und Beschlagsliste(n), ist spätestens zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung komplett beizubringen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Maße sind als Baurichtmaß (Rohbaulichte) angegeben (Stockaußenmaß = Baurichtmaß - 2 x Einbaufuge).

6. Abkürzungsverzeichnis:

MIG: Mehrscheiben-Isolierglas

SZR: Scheibenzwischenraum (Abstand zwischen den Scheiben)

7. Beschreibung/Eigenschaften:

Die Abdichtung der Verglasungen erfolgt mit nicht tragenden, elastischen Fugendichtstoffen.

7.1 Die **Holzqualität** des fertigen Fensters entspricht der ÖNORM B 2217.

Keilzinkungen sind zulässig. Abweichend davon ist dies bei lasierender Beschichtung für die sichtbare Decklage vom AG festzulegen. Wenn nichts vereinbart wurde, sind Keilzinken (Abstand zwischen 2 Keilzinkungen mindestens 50 cm) zulässig.

Fehlstellen im Holz werden ausgebessert (z.B. Kitt, Holzpots).

7.2 Fenster sind mit **Abdeckprofilen aus Alu** am unteren horizontalen Flügel/Rahmen ausgeführt.

7.3 Werkstoff für **Dichtungsprofile** in der Funktionsfuge ist EPDM oder eine vergleichbare Qualität. Härte, Abmessung und Profilierung entsprechen den jeweiligen Verwendungszwecken (gemäß DIN 7863).

7.4 Die **Beschichtung** des Holzes entspricht den Mindestanforderungen der ÖNORM B 3803.

Kommentar:

Standard-Fensteranschluss gemäß ÖNORM B 5320:

Bei einem Standard-Fensteranschluss handelt es sich um die durch Materialien geschlossene Fuge zwischen Fensterstock und dem Wandbildner und gegebenenfalls zwischen Fensterstock und Blindstock. Der Mindestleistungsumfang beinhaltet dabei die Befestigung des Fensters im Wandbildner, das Füllen der Fuge und den

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>inneren und äußeren Anschluss. Von diesem Standard-Fensteranschluss sind die Anforderungen in Hinblick auf die Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit und die Belastung bei Wind zu erfüllen.</p> <p>Die Ausführungsplanung des Auftraggebers enthält:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Höhenbezugspunkte und Achsmaße sowie die Baurichtmaße der Fensteröffnungen • eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Ansichten • eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der (Haupt) Schnitte <p>Ein objektspezifischer Bauanschluss gemäß ÖNORM B 5320 ist frei zu formulieren und bietet die Möglichkeit eines objektspezifisch geplanten Fenstereinbaus. Er beinhaltet alle Anschlüsse der gesamten Wand und des Fensters, einschließlich aller Anbauteile (z.B. Sohlbank, Fensterbank sowie Sonnenschutzeinrichtungen) und wird in der Regel von mehreren Gewerken ausgeführt. Der Leistungsumfang der einzelnen Gewerke und die jeweiligen Gewerkeschnittstellen sind zu planen und festzulegen. Der objektspezifische Bauanschluss muss alle Anforderungen in Hinblick auf die Statik, Bauphysik sowie Gebrauchs- und Funktionstauglichkeit erfüllen.</p> <p>Die Planung hat nach den Vorgaben der ÖNORM B 5320 unter Punkt "Anforderung an die Planung des objektspezifischen Bauanschlusses" zu erfolgen.</p> <p>Die Ausführungsplanung ist den einzelnen Gewerken zu übergeben und von diesen umzusetzen. Die Ausführung ist durch die örtliche Bauaufsicht zu kontrollieren.</p> <p>Die Ausführungsplanung des Auftraggebers hat für das Gewerk "Fenstereinbau" zusätzlich zu den Angaben zum Standard-Fensteranschluss zumindest folgende Angaben zu enthalten, welche den jeweiligen Gewerken zu übergeben sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • exakte konstruktive Vorgaben der Fugen- und Anschlussausbildung • Angaben zur Befestigung der Bauteile (in Abhängigkeit der Windlast und des tragenden Baukörpers) • Angaben zu den zu verwendenden Materialien (Materialspezifikationen) • Angaben zu Sonnen- und Insektenschutz (soweit diese im Zuge der Fenstermontage montiert werden) • Angaben zur Leistungsabgrenzung des Gewerkes Fenstereinbau und Abgrenzung zu den angrenzenden und anarbeitenden Gewerke (zB Wandaufbauten, Einbindung der Bodenabdichtung, WDVS, Sonnenschutzeinrichtung, Fensterbank) in Abhängigkeit des Bauablaufes (wer macht wann was!) • Angaben zu konstruktiven Zusatzmaßnahmen wie Rigole oder Vordächer • Angaben zur Erfüllung des Wärme- und Feuchteschutzes • Angaben zur Erfüllung des Schallschutzes <p>Literaturhinweise (z.B.):</p> <p>In der ÖNORM B 5300, Fenster, Anforderungen und Eignungsprüfung, die hier nur beispielhaft angeführt ist, befindet sich das Verzeichnis der Bezugsnormen und der Hinweis auf andere Normunterlagen.</p> <p>Beanspruchungsklasse: Die Beanspruchungsklassen sind nach der ÖNORMEN B 5300 zu bestimmen.</p> <p>Prüfberichte: Prüfberichte für den Wärme- und Schallschutz beziehen sich auf das Normmaß für Fenster von 1,23 x 1,48 m oder 1,48 x 2,18 m.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ÖNORM B 2206: Mauer- und Versetzarbeiten - Werkvertragsnorm • ÖNORM B 2217: Bautischlerarbeiten - Werkvertragsnorm • ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau • ÖNORM B 5300: Fenster - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1 • ÖNORM B 5320: Einbau von Fenstern und Türen in Wände – Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster/Türanschlusses <p>Frei zu formulieren (z.B.):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fensterkombination: Breitere Pfosten oder Kämpfer, z.B. Anschlusselemente für Zwischenwände oder Zwischendecken • Außenfensterbankanschluss: Eine etwaige Ausbildung mit einem zusätzlichen Wetterschenkel zur Abdeckung einer Anschlussfuge ohne Blechaufkantung (z.B. bei Abdeckungen aus Stein) • Außenliegende Glashalteleisten bei stark mit Feuchtigkeit belasteten Räumen (z.B. in Hallenbädern) • Fugenabdeckungen (innen und außen) mit Deckleisten • Etwaige Wartungsverträge <p>LB-Version: 22 Geändert</p> <p>Änderung: 71.90 Regiearbeiten (ergänzt)</p>	

7100	Wählbare Vorbemerkungen	
710000	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
710000Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7100	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>

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

710001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Beschreibung der Einbausituation für Fenster und Fenstertüren:

710001A Seehöhe u. Gebäudegeometrie

Seehöhe des Ortes für Mehrscheiben-Isolierglas:

Gebäudegeometrie (z.B. Länge/Breite/Höhe):

7101 + Vorarbeiten (ABD)

Version 2020

710100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

710100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7101

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

710102 + Ein aus der Lieferung zur Prüfung bestimmtes Fenster in einbaufertigem Zustand, einschließlich der entsprechenden Detailzeichnungen und einer Aufstellung der geforderten Werte, der Prüfstelle übergeben und nach der Prüfung abholen.

710102A + Prüfung/Fenster vor Einbau

ABD **Stk**

Prüfung auf:

Prüfstelle:

Betrifft Fenster:

710104 + Herstellen eines Achsrisses vor dem Einbau der Fenster.

710104A + Achsriss f. Fenster

ABD **Stk**

710125 + Blindstöcke aus Holz, für Holzfenster, ohne Unterschied der Art und Verglasung. Im Positionsstichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.

710125A + Blindstock Holz

ABD **m**

7110 Einfachfenster aus Holz

711000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

711000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7110

ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<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> <p>Kriterien der Gleichwertigkeit:</p> <p>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</p>	

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

711001 Einfachfenster aus Holz mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- mit Standard-Fensteranschluss

711001A Einfachfenster Holz m.Standard-Fensteranschluss Stk

Skizze Nr.

Blindstöcke (ja/nein):

Baurichtmaß (cm):

Flügelausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig):

Beschläge (z.B. DK):

Art der Verglasung (z.B. 2- oder 3-fach):

Holzart (z.B. Fichte):

Beschichtungsart (z.B. deckend beschichtet oder lasiert):

Farbe (z.B. RAL 9010 weiß):

Eigenschaften:

Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1:

Kommentar:

Die Beanspruchung (kN/m²) der Windlast gemäß ÖNORM B 5300 ist frei zu formulieren.

711011 Aufzählung (Az) auf Einfachfenster aus Holz mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

711011A Az Einfachfenster Holz MIG f.Fries Stk

Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit höherem Sockelprofil (Fries).

Frieshöhe (cm):

711011B Az Einfachfenster Holz MIG f.Fries doppelt Stk

Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit doppeltem Fries (bei Balkontüren).

Frieshöhe (cm):

711011C Az Einfachfenster Holz MIG f.Sonneschutzgl.reflekt. Stk

Betrifft Position(en):

Für eine Ausführung mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft.

Lichtdurchlässigkeit:

weitere Angaben:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
711011D	Az Einfachfenster Holz MIG f.Sonneschutzgl.absorb. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit absorbierenden Scheiben. Lichtdurchlässigkeit: <input type="text"/> weitere Angaben: <input type="text"/>	Stk
711011E	Az Einfachfenster Holz MIG f.Spr.vert./horiz.im Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen. <ul style="list-style-type: none">• im Scheibenzwischenraum• bis 1 m lang Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
711011F	Az Einfachfenster Holz MIG f.Spr/K.vert./horiz.im Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontale Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K). <ul style="list-style-type: none">• im Scheibenzwischenraum• bis 1 m lang Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
711011G	Az Einfachfenster Holz MIG f.Spr.vert./horiz.auf Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen. <ul style="list-style-type: none">• beidseitig, auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
711011H	Az Einfachfenster Holz MIG f.Spr/K.vert./horiz.auf Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontalen Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K). <ul style="list-style-type: none">• beidseitig, auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
711011I	Az Einfachfenster Holz MIG f.Öffnungsbegrenzung Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers: 20 cm	Stk
711011J	Az Einfachfenster Holz MIG f.Drehsperre Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Drehsperre (Kindersicherung).	Stk
711011K	Az Einfachfenster Holz MIG f.Gestänge f.Oberlichten 2m Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für ein Gestänge zur Öffnung von Oberlichten mit Kippbeschlag, mit Handhebel und Reinigungsschere. Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge.	Stk
711011L	Az Einfachfenster Holz MIG f.Fenstergriff m.Rosette	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für einen Fenstergriff mit Rosette.	
	Material, Type, Farbe: <input type="text"/>	
711011M	Az Einfachfenster Holz MIG f.Scheibenaufbau	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für einen Scheibenaufbau: <input type="text"/>	
711011N	Az Einfachfenster Holz MIG f.Scheibenabstand	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für einen Scheibenabstand/Scheibenzwischenraum: <input type="text"/>	
711011O	Az Einfachfenster Holz MIG f.Mindestschalldämmmaß	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für ein bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/>	
711011P	Az Einfachfenster Holz MIG f.Wärmedurchgangskoeffizient	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für einen höchstzulässigen Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m²K: <input type="text"/>	
	Randabstandhalter (z.B. Edelstahl): <input type="text"/>	
711011Q	Az Einfachfenster Holz MIG f.einbruchhemmend	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für eine Ausführung, einbruchhemmend (Widerstandsklasse RC): <input type="text"/>	
711011R	Az Einfachfenster Holz MIG f.Strahlenschutz	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für Maßnahmen zum Strahlenschutz: <input type="text"/>	
711011S	Az Einfachfenster Holz MIG f.Innenjalousien	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für Innenjalousien (Beschreibung): <input type="text"/>	
	Abmessungen (cm): <input type="text"/>	
	Antrieb: <input type="text"/>	
711011T	Az Einfachfenster Holz MIG f.Absturzsicherung	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Für Maßnahmen gegen Absturz: <input type="text"/>	
711011Y	Az Einfachfenster Holz MIG f.Sonstiges	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Sonstiges: <input type="text"/>	
711A	+ Einfachfenster aus Holz - Ergänzungen (ABD)	
711A00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
711A00Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 711A	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"/>

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

711A02	+	Einflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
		Angegebene Abmessungen:		
		Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)		
		Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.		
		Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.		
711A02A	+	Einfachfenster Holz 1-fl.60/100	ABD	Stk
711A02C	+	Einfachfenster Holz 1-fl.60/120	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A02E	+	Einfachfenster Holz 1-fl.60/140	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A02G	+	Einfachfenster Holz 1-fl.60/160	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A02I	+	Einfachfenster Holz 1-fl.60/180	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A02K	+	Einfachfenster Holz 1-fl.60/200	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A03	+	Einflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
		Angegebene Abmessungen:		
		Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)		
		Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.		
		Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.		
711A03A	+	Einfachfenster Holz 1-fl.70/100	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A03C	+	Einfachfenster Holz 1-fl.70/120	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A03E	+	Einfachfenster Holz 1-fl.70/140	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		
711A03G	+	Einfachfenster Holz 1-fl.70/160	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm):		
		Tatsächliche Höhe (cm):		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
711A03I + Einfachfenster Holz 1-fl.70/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A03K + Einfachfenster Holz 1-fl.70/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A04 + Einflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung in cm angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
711A04A + Einfachfenster Holz 1-fl.80/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A04C + Einfachfenster Holz 1-fl.80/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A04E + Einfachfenster Holz 1-fl.80/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A04G + Einfachfenster Holz 1-fl.80/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A04I + Einfachfenster Holz 1-fl.80/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A04K + Einfachfenster Holz 1-fl.80/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A05 + Einflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A05A + Einfachfenster Holz 1-fl.90/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A05C + Einfachfenster Holz 1-fl.90/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A05E + Einfachfenster Holz 1-fl.90/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
711A05G + Einfachfenster Holz 1-fl.90/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A05I + Einfachfenster Holz 1-fl.90/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A05K + Einfachfenster Holz 1-fl.90/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A06 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 2-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A06A + Einfachfenster Holz 1-fl.100/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A06C + Einfachfenster Holz 1-fl.100/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A06E + Einfachfenster Holz 1-fl.100/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A06G + Einfachfenster Holz 1-fl.100/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A06I + Einfachfenster Holz 1-fl.100/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A06K + Einfachfenster Holz 1-fl.100/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A22 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A22A + Einfachfenster Holz 2-fl.120/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A22C + Einfachfenster Holz 2-fl.120/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A22E + Einfachfenster Holz 2-fl.120/140		ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A22G +	Einfachfenster Holz 2-fl.120/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A22I +	Einfachfenster Holz 2-fl.120/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A22K +	Einfachfenster Holz 2-fl.120/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A23 +	Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A23A +	Einfachfenster Holz 2-fl.140/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A23C +	Einfachfenster Holz 2-fl.140/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A23E +	Einfachfenster Holz 2-fl.140/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A23G +	Einfachfenster Holz 2-fl.140/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A23I +	Einfachfenster Holz 2-fl.140/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A23K +	Einfachfenster Holz 2-fl.140/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A24 +	Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A24A +	Einfachfenster Holz 2-fl.160/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
711A24C +	Einfachfenster Holz 2-fl.160/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
711A24E + Einfachfenster Holz 2-fl.160/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A24G + Einfachfenster Holz 2-fl.160/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A24I + Einfachfenster Holz 2-fl.160/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A24K + Einfachfenster Holz 2-fl.160/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A25 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A25A + Einfachfenster Holz 2-fl.180/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A25C + Einfachfenster Holz 2-fl.180/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A25E + Einfachfenster Holz 2-fl.180/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A25G + Einfachfenster Holz 2-fl.180/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A25I + Einfachfenster Holz 2-fl.180/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A25K + Einfachfenster Holz 2-fl.180/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A26 + Zweiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A26A + Einfachfenster Holz 2-fl.200/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A26C + Einfachfenster Holz 2-fl.200/120		ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A26E +	Einfachfenster Holz 2-fl.200/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A26G +	Einfachfenster Holz 2-fl.200/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A26I +	Einfachfenster Holz 2-fl.200/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A26K +	Einfachfenster Holz 2-fl.200/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A32 +	Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A32A +	Einfachfenster Holz 3-fl.150/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A32C +	Einfachfenster Holz 3-fl.150/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A32E +	Einfachfenster Holz 3-fl.150/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A32G +	Einfachfenster Holz 3-fl.150/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A32I +	Einfachfenster Holz 3-fl.150/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A32K +	Einfachfenster Holz 3-fl.150/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A33 +	Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A33A +	Einfachfenster Holz 3-fl.180/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
711A33C + Einfachfenster Holz 3-fl.180/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A33E + Einfachfenster Holz 3-fl.180/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A33G + Einfachfenster Holz 3-fl.180/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A33I + Einfachfenster Holz 3-fl.180/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A33K + Einfachfenster Holz 3-fl.180/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A34 + Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A34A + Einfachfenster Holz 3-fl.210/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A34C + Einfachfenster Holz 3-fl.210/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A34E + Einfachfenster Holz 3-fl.210/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A34G + Einfachfenster Holz 3-fl.210/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A34I + Einfachfenster Holz 3-fl.210/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A34K + Einfachfenster Holz 3-fl.210/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A35 + Dreiflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A35A + Einfachfenster Holz 3-fl.240/100		ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A35C +	Einfachfenster Holz 3-fl.240/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A35E +	Einfachfenster Holz 3-fl.240/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A35G +	Einfachfenster Holz 3-fl.240/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A35I +	Einfachfenster Holz 3-fl.240/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A35K +	Einfachfenster Holz 3-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A42 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A42A +	Einfachfenster Holz 4-fl.160/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A42C +	Einfachfenster Holz 4-fl.160/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A42E +	Einfachfenster Holz 4-fl.160/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A42G +	Einfachfenster Holz 4-fl.160/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A42I +	Einfachfenster Holz 4-fl.160/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A42K +	Einfachfenster Holz 4-fl.160/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
711A43 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss.	
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
711A43A +	Einfachfenster Holz 4-fl.200/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A43C +	Einfachfenster Holz 4-fl.200/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A43E +	Einfachfenster Holz 4-fl.200/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A43G +	Einfachfenster Holz 4-fl.200/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A43I +	Einfachfenster Holz 4-fl.200/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A43K +	Einfachfenster Holz 4-fl.200/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A44 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
711A44A +	Einfachfenster Holz 4-fl.240/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A44C +	Einfachfenster Holz 4-fl.240/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A44E +	Einfachfenster Holz 4-fl.240/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A44G +	Einfachfenster Holz 4-fl.240/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A44I +	Einfachfenster Holz 4-fl.240/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A44K +	Einfachfenster Holz 4-fl.240/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
711A45 +	Vierflügeliges Einfachfenster aus Holz mit 3-fach Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	

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

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

711A45A + Einfachfenster Holz 4-fl.280/100 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

711A45C + Einfachfenster Holz 4-fl.280/120 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

711A45E + Einfachfenster Holz 4-fl.280/140 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

711A45G + Einfachfenster Holz 4-fl.280/160 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

711A45I + Einfachfenster Holz 4-fl.280/180 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

711A45K + Einfachfenster Holz 4-fl.280/200 ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):

Tatsächliche Höhe (cm):

7120 Kastenfenster aus Holz

712000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

712000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7120 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

712001 Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2- oder 3-fach, Außenflügel Einfachglas.

• mit Standard-Fensteranschluss

712001A Kastenfenster Holz m.Standard-Fensteranschluss **Stk**

Skizze Nr.

Blindstöcke (ja/nein):

Baurichtmaß (cm):

Flügel Ausbildung (z.B. 1-flügelig, 2-flügelig):

Beschläge (z.B. DK):

Art der Verglasung/MIG (z.B. 2- oder 3-fach):

Art der Verglasung/Einfachglas (z.B. Floatglas):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holzart (z.B. Fichte): <input type="text"/>	
	Beschichtungsart (z.B. deckend beschichtet oder lasiert): <input type="text"/>	
	Farbe (z.B. RAL 9010 weiß): <input type="text"/>	
	<u>Eigenschaften:</u>	
	Beanspruchungsklasse, gemäß ÖNORM B 5300: <input type="text"/>	
	höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: <input type="text"/>	
	bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/>	
	Nutzungskategorie (Glas), gemäß ÖNORM B 1991-1-1: <input type="text"/>	
	<u>Kommentar:</u>	
	Die Beanspruchung (kN/m²) der Windlast gemäß ÖNORM B 5300 ist frei zu formulieren.	
712011	Aufzählung (Az) auf Kastenfenster aus Holz mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).	
712011A	Az Kastenfenster Holz MIG f.Fries Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit einem breiteren Fries. Frieshöhe (cm): <input type="text"/>	Stk
712011B	Az Kastenfenster Holz MIG f.Fries doppelt Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit doppeltem Fries (bei Balkontüren). Frieshöhe (cm): <input type="text"/>	Stk
712011C	Az Kastenfenster Holz MIG f.Sonneschutzgl.reflekt. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft. Lichtdurchlässigkeit: <input type="text"/> weitere Angaben: <input type="text"/>	Stk
712011D	Az Kastenfenster Holz MIG f.Sonneschutzgl.absorb. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit absorbierenden Scheiben. Lichtdurchlässigkeit: <input type="text"/> weitere Angaben: <input type="text"/>	Stk
712011G	Az Kastenfenster Holz MIG f.Spr.vert./horiz.auf Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen oder horizontalen Sprossen am Außen- und Innenflügel. • beidseitig, auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum des MIG Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
712011H	Az Kastenfenster Holz MIG f.Spr/K.vert./horiz.auf Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für eine Ausführung mit vertikalen und horizontalen Sprossen, einschließlich Sprossenkreuz (K) am Außen- und Innenflügel. • beidseitig, auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum des MIG Abgerechnet wird je Fensterflügel. Sprossen (Art/Dimension): <input type="text"/>	Stk
712011I	Az Kastenfenster Holz MIG f.Öffnungsbegrenzung	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für eine Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut.</p> <p>Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers: 20 cm</p>	
712011J	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Dreh Sperre</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für eine Dreh Sperre (Kindersicherung).</p>	Stk
712011K	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Gestänge f.Oberlichten 2m</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für ein Gestänge zur Öffnung von Oberlichten mit Kippbeschlag, mit Handhebel und Reinigungsschere. Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge.</p>	Stk
712011L	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Fenstergriff m.Rosette</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für einen Fenstergriff mit Rosette.</p> <p>Material, Type, Farbe: <input type="text"/></p>	Stk
712011M	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Scheibenaufbau</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für einen Scheibenaufbau: <input type="text"/></p>	Stk
712011N	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Scheibenabstand</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für einen Scheibenabstand/Scheibenzwischenraum: <input type="text"/></p>	Stk
712011O	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Mindestschalldämmmaß</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für ein bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: <input type="text"/></p>	Stk
712011P	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Wärmedurchgangskoeffizient</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für einen höchstzulässigen Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m^2K: <input type="text"/></p> <p>Randabstandhalter (z.B. Edelstahl): <input type="text"/></p>	Stk
712011Q	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.einbruchhemmend</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für eine Ausführung, einbruchhemmend (Widerstandsklasse RC): <input type="text"/></p>	Stk
712011S	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Innenjalousien</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für Innenjalousien (Beschreibung): <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (cm): <input type="text"/></p> <p>Antrieb: <input type="text"/></p>	Stk
712011T	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Absturzsicherung</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Für Maßnahmen gegen Absturz: <input type="text"/></p>	Stk
712011Y	<p>Az Kastenfenster Holz MIG f.Sonstiges</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Sonstiges: <input type="text"/></p>	Stk

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

712A + Kastenfenster aus Holz - Ergänzungen (ABD)

712A00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

712A00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 712A

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

712A02 + Einflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

712A02A + Kastenfenster Holz 1-fl.60/100

ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):
Tatsächliche Höhe (cm):

712A02C + Kastenfenster Holz 1-fl.60/120

ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):
Tatsächliche Höhe (cm):

712A02E + Kastenfenster Holz 1-fl.60/140

ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):
Tatsächliche Höhe (cm):

712A02G + Kastenfenster Holz 1-fl.60/160

ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):
Tatsächliche Höhe (cm):

712A02I + Kastenfenster Holz 1-fl.60/180

ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):
Tatsächliche Höhe (cm):

712A02K + Kastenfenster Holz 1-fl.60/200

ABD **Stk**

Tatsächliche Breite (cm):
Tatsächliche Höhe (cm):

712A03 + Einflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
712A03A + Kastenfenster Holz 1-fl.70/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A03C + Kastenfenster Holz 1-fl.70/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A03E + Kastenfenster Holz 1-fl.70/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A03G + Kastenfenster Holz 1-fl.70/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A03I + Kastenfenster Holz 1-fl.70/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A03K + Kastenfenster Holz 1-fl.70/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A04 + Einflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A04A + Kastenfenster Holz 1-fl.80/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A04C + Kastenfenster Holz 1-fl.80/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A04E + Kastenfenster Holz 1-fl.80/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A04G + Kastenfenster Holz 1-fl.80/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A04I + Kastenfenster Holz 1-fl.80/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A04K + Kastenfenster Holz 1-fl.80/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A05 + Einflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
712A05A +	Kastenfenster Holz 1-fl.90/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A05C +	Kastenfenster Holz 1-fl.90/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A05E +	Kastenfenster Holz 1-fl.90/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A05G +	Kastenfenster Holz 1-fl.90/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A05I +	Kastenfenster Holz 1-fl.90/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A05K +	Kastenfenster Holz 1-fl.90/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A06 +	<p>Einflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
712A06A +	Kastenfenster Holz 1-fl.100/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A06C +	Kastenfenster Holz 1-fl.100/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A06E +	Kastenfenster Holz 1-fl.100/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A06G +	Kastenfenster Holz 1-fl.100/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A06I +	Kastenfenster Holz 1-fl.100/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A06K +	Kastenfenster Holz 1-fl.100/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk

712A22 + **Zweiflügeliges Kastenfenster** aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.
Angegebene Abmessungen:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>		
712A22A +	Kastenfenster Holz 2-fl.120/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A22C +	Kastenfenster Holz 2-fl.120/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A22E +	Kastenfenster Holz 2-fl.120/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A22G +	Kastenfenster Holz 2-fl.120/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A22I +	Kastenfenster Holz 2-fl.120/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A22K +	Kastenfenster Holz 2-fl.120/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A23 +	Zweiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A23A +	Kastenfenster Holz 2-fl.140/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A23C +	Kastenfenster Holz 2-fl.140/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A23E +	Kastenfenster Holz 2-fl.140/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A23G +	Kastenfenster Holz 2-fl.140/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A23I +	Kastenfenster Holz 2-fl.140/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A23K +	Kastenfenster Holz 2-fl.140/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
712A24	<p>+ Zweiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)</p> <p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.</p> <p>Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
712A24A	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.160/100</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A24C	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.160/120</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A24E	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.160/140</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A24G	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.160/160</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A24I	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.160/180</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A24K	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.160/200</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A25	<p>+ Zweiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)</p> <p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.</p> <p>Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
712A25A	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.180/100</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A25C	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.180/120</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A25E	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.180/140</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A25G	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.180/160</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A25I	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.180/180</p> <p>Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
712A25K	<p>+ Kastenfenster Holz 2-fl.180/200</p>	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A26	+ Zweiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A26A	+ Kastenfenster Holz 2-fl.200/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A26C	+ Kastenfenster Holz 2-fl.200/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A26E	+ Kastenfenster Holz 2-fl.200/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A26G	+ Kastenfenster Holz 2-fl.200/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A26I	+ Kastenfenster Holz 2-fl.200/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A26K	+ Kastenfenster Holz 2-fl.200/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A32	+ Dreiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A32A	+ Kastenfenster Holz 3-fl.150/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A32C	+ Kastenfenster Holz 3-fl.150/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A32E	+ Kastenfenster Holz 3-fl.150/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A32G	+ Kastenfenster Holz 3-fl.150/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk
712A32I	+ Kastenfenster Holz 3-fl.150/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
712A32K + Kastenfenster Holz 3-fl.150/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A33 + Dreiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A33A + Kastenfenster Holz 3-fl.180/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A33C + Kastenfenster Holz 3-fl.180/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A33E + Kastenfenster Holz 3-fl.180/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A33G + Kastenfenster Holz 3-fl.180/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A33I + Kastenfenster Holz 3-fl.180/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A33K + Kastenfenster Holz 3-fl.180/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A34 + Dreiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A34A + Kastenfenster Holz 3-fl.210/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A34C + Kastenfenster Holz 3-fl.210/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A34E + Kastenfenster Holz 3-fl.210/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A34G + Kastenfenster Holz 3-fl.210/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A34I + Kastenfenster Holz 3-fl.210/180		ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A34K +	Kastenfenster Holz 3-fl.210/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A35 +	Dreiflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A35A +	Kastenfenster Holz 3-fl.240/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A35C +	Kastenfenster Holz 3-fl.240/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A35E +	Kastenfenster Holz 3-fl.240/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A35G +	Kastenfenster Holz 3-fl.240/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A35I +	Kastenfenster Holz 3-fl.240/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A35K +	Kastenfenster Holz 3-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A42 +	Vierflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A42A +	Kastenfenster Holz 4-fl.160/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A42C +	Kastenfenster Holz 4-fl.160/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A42E +	Kastenfenster Holz 4-fl.160/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	
712A42G +	Kastenfenster Holz 4-fl.160/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm) : <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
712A42I +	Kastenfenster Holz 4-fl.160/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A42K +	Kastenfenster Holz 4-fl.160/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A43 +	Vierflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A43A +	Kastenfenster Holz 4-fl.200/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A43C +	Kastenfenster Holz 4-fl.200/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A43E +	Kastenfenster Holz 4-fl.200/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A43G +	Kastenfenster Holz 4-fl.200/160 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A43I +	Kastenfenster Holz 4-fl.200/180 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A43K +	Kastenfenster Holz 4-fl.200/200 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A44 +	Vierflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A44A +	Kastenfenster Holz 4-fl.240/100 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A44C +	Kastenfenster Holz 4-fl.240/120 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A44E +	Kastenfenster Holz 4-fl.240/140 Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
712A44G +	Kastenfenster Holz 4-fl.240/160	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A44I + Kastenfenster Holz 4-fl.240/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A44K + Kastenfenster Holz 4-fl.240/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A45 + Vierflügeliges Kastenfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, Außenflügel Einfachglas mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung in cm angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
712A45A + Kastenfenster Holz 4-fl.280/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A45C + Kastenfenster Holz 4-fl.280/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A45E + Kastenfenster Holz 4-fl.280/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A45G + Kastenfenster Holz 4-fl.280/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A45I + Kastenfenster Holz 4-fl.280/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
712A45K + Kastenfenster Holz 4-fl.280/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm) : <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
7130 + Verbundfenster aus Holz (ABD)		
	Version 2020	
713000 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:		
713000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7130		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: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<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/m²K bis 0,85 W/m²K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
713002	<p>+ Einflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, mit Standard-Fensteranschluss.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)</p> <p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben..</p> <p>Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
713002A	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.60/100</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713002C	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.60/120</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713002E	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.60/140</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713002G	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.60/160</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713002I	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.60/180</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713002K	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.60/200</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713003	<p>+ Einflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, mit Standard-Fensteranschluss.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)</p> <p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.</p> <p>Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
713003A	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.70/100</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713003C	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.70/120</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713003E	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.70/140</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713003G	<p>+ Verbundfenster Holz 1-fl.70/160</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
713003I + Verbundfenster Holz 1-fl.70/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713003K + Verbundfenster Holz 1-fl.70/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713004 + Einflügeliges Verbundfenster	aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713004A + Verbundfenster Holz 1-fl.80/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713004C + Verbundfenster Holz 1-fl.80/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713004E + Verbundfenster Holz 1-fl.80/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713004G + Verbundfenster Holz 1-fl.80/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713004I + Verbundfenster Holz 1-fl.80/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713004K + Verbundfenster Holz 1-fl.80/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713005 + Einflügeliges Verbundfenster	aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713005A + Verbundfenster Holz 1-fl.90/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713005C + Verbundfenster Holz 1-fl.90/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713005E + Verbundfenster Holz 1-fl.90/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713005G + Verbundfenster Holz 1-fl.90/160		ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713005I + Verbundfenster Holz 1-fl.90/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713005K + Verbundfenster Holz 1-fl.90/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713006 + Einflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach, mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713006A + Verbundfenster Holz 1-fl.100/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713006C + Verbundfenster Holz 1-fl.100/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713006E + Verbundfenster Holz 1-fl.100/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713006G + Verbundfenster Holz 1-fl.100/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713006I + Verbundfenster Holz 1-fl.100/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713006K + Verbundfenster Holz 1-fl.100/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713011 + Aufzählung (Az) auf Verbundfenster aus Holz mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).		
713011I + Az Verbundfenster K.st.MIG f.Öffnungsbegrenzung		ABD Stk
	Für eine Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut.	
	Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers: 20 cm	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
713011J + Az Verbundfenster K.st.MIG f.Drehsperre		ABD Stk
	Für eine Drehsperre (Kindersicherung).	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
713022 + Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
713022A + Verbundfenster Holz 2-fl.120/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713022C + Verbundfenster Holz 2-fl.120/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713022E + Verbundfenster Holz 2-fl.120/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713022G + Verbundfenster Holz 2-fl.120/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713022I + Verbundfenster Holz 2-fl.120/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713022K + Verbundfenster Holz 2-fl.120/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713023 + Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713023A + Verbundfenster Holz 2-fl.140/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713023C + Verbundfenster Holz 2-fl.140/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713023E + Verbundfenster Holz 2-fl.140/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713023G + Verbundfenster Holz 2-fl.140/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713023I + Verbundfenster Holz 2-fl.140/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713023K + Verbundfenster Holz 2-fl.140/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713024 + Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
713024A +	Verbundfenster Holz 2-fl.160/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713024C +	Verbundfenster Holz 2-fl.160/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713024E +	Verbundfenster Holz 2-fl.160/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713024G +	Verbundfenster Holz 2-fl.160/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713024I +	Verbundfenster Holz 2-fl.160/180 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713024K +	Verbundfenster Holz 2-fl.160/200 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713025 +	<p>Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
713025A +	Verbundfenster Holz 2-fl.180/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713025C +	Verbundfenster Holz 2-fl.180/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713025E +	Verbundfenster Holz 2-fl.180/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713025G +	Verbundfenster Holz 2-fl.180/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713025I +	Verbundfenster Holz 2-fl.180/180 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713025K +	Verbundfenster Holz 2-fl.180/200 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713026 +	<p>Zweiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen:</p>	

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

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

713026A	+	Verbundfenster Holz 2-fl.200/100	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713026C	+	Verbundfenster Holz 2-fl.200/120	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713026E	+	Verbundfenster Holz 2-fl.200/140	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713026G	+	Verbundfenster Holz 2-fl.200/160	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713026I	+	Verbundfenster Holz 2-fl.200/180	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713026K	+	Verbundfenster Holz 2-fl.200/200	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		

713032 **+** **Dreiflügeliges Verbundfenster** aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.

Angegebene Abmessungen:

Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)

Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.

Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.

713032A	+	Verbundfenster Holz 3-fl.150/100	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713032C	+	Verbundfenster Holz 3-fl.150/120	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713032E	+	Verbundfenster Holz 3-fl.150/140	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713032G	+	Verbundfenster Holz 3-fl.150/160	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713032I	+	Verbundfenster Holz 3-fl.150/180	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		
713032K	+	Verbundfenster Holz 3-fl.150/200	ABD	Stk
		Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>		
		Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
713033	<p>+ Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)</p> <p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.</p> <p>Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
713033A	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.180/100</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713033C	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.180/120</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713033E	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.180/140</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713033G	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.180/160</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713033I	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.180/180</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713033K	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.180/200</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713034	<p>+ Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)</p> <p>Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.</p> <p>Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.</p>	
713034A	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.210/100</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713034C	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.210/120</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713034E	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.210/140</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713034G	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.210/160</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713034I	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.210/180</p> <p>Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/></p>	ABD Stk
713034K	<p>+ Verbundfenster Holz 3-fl.210/200</p>	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713035	+ Dreiflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713035A	+ Verbundfenster Holz 3-fl.240/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713035C	+ Verbundfenster Holz 3-fl.240/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713035E	+ Verbundfenster Holz 3-fl.240/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713035G	+ Verbundfenster Holz 3-fl.240/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713035I	+ Verbundfenster Holz 3-fl.240/180 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713035K	+ Verbundfenster Holz 3-fl.240/200 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713042	+ Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713042A	+ Verbundfenster Holz 4-fl.160/100 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713042C	+ Verbundfenster Holz 4-fl.160/120 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713042E	+ Verbundfenster Holz 4-fl.160/140 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713042G	+ Verbundfenster Holz 4-fl.160/160 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk
713042I	+ Verbundfenster Holz 4-fl.160/180 Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/> Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
713042K + Verbundfenster Holz 4-fl.160/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713043 + Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713043A + Verbundfenster Holz 4-fl.200/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713043C + Verbundfenster Holz 4-fl.200/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713043E + Verbundfenster Holz 4-fl.200/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713043G + Verbundfenster Holz 4-fl.200/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713043I + Verbundfenster Holz 4-fl.200/180		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713043K + Verbundfenster Holz 4-fl.200/200		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713044 + Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss.		
	Angegebene Abmessungen:	
	Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt)	
	Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben.	
	Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713044A + Verbundfenster Holz 4-fl.240/100		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713044C + Verbundfenster Holz 4-fl.240/120		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713044E + Verbundfenster Holz 4-fl.240/140		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713044G + Verbundfenster Holz 4-fl.240/160		ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713044I + Verbundfenster Holz 4-fl.240/180		ABD Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713044K +	Verbundfenster Holz 4-fl.240/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713045 +	Vierflügeliges Verbundfenster aus Holz, Innenflügel mit Mehrscheiben-Isolierglas 3-fach, mit Standard-Fensteranschluss. Angegebene Abmessungen: Nennmaße des Fensters / max. Architekturlichte (etwaige Einbaumaße sind nicht berücksichtigt) Im Positionsstichwort ist die max. Architekturlichte der Fensteröffnung (cm) angegeben. Naturmaße sind vor Produktion und Montage zu nehmen und zu berücksichtigen.	
713045A +	Verbundfenster Holz 4-fl.280/100	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713045C +	Verbundfenster Holz 4-fl.280/120	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713045E +	Verbundfenster Holz 4-fl.280/140	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713045G +	Verbundfenster Holz 4-fl.280/160	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713045I +	Verbundfenster Holz 4-fl.280/180	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	
713045K +	Verbundfenster Holz 4-fl.280/200	ABD Stk
	Tatsächliche Breite (cm): <input type="text"/>	
	Tatsächliche Höhe (cm): <input type="text"/>	

7150 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges

1. Außenfensterbänke aus Aluminium:

1.1 Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Die Außenfensterbänke sind am Basisprofil verschraubt und haben 5 Grad Mindestneigung. Sie werden unter Verwendung von nicht rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt.

1.2 Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 20 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht.

1.3 Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit einem UV-beständigen und vorkomprimierten Dichtband oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten, hergestellt.

2. Stöße:

Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Stoßverbindungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Befestigung der Fensterbänke:

Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt, von oben nicht sichtbar, in Abständen von höchstens 80 cm und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div><div>Kommentar:</div><div>Literaturhinweise (z.B.):</div><div>Richtlinie für den Einbau von Fensterbänken bei WDVS- und Putzfassaden sowie in vorgehängten Fassaden, Österreichische Arbeitsgemeinschaft Fensterbank.</div></div>	
715000	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
715000Q	<div><div><div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:ULG 7150</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><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>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>LB-Version: 22</div></div></div></div><div>ZZZ</div></div>	
715001	Türfeststeller.	
715001A	<div><div><div>Türfeststeller Fußbedienung</div><div>Mit Fußbedienung:</div><div></div></div></div>	Stk
715002	Bewegliche Abschlüsse (z.B. Abschattungen, Jalousien; Raffstore, Rollläden).	
715002A	<div><div><div>Bewegliche Anschlüsse</div><div>Beschreibung:</div><div>Abmessungen:</div><div>Antrieb:</div><div></div><div></div><div></div></div></div>	Stk
715011	<div><div><div>Innenfensterbank aus Holz.</div><div><div>Oberfläche fertig beschichtet</div><div>die Kanten abgerundet</div><div>bis zu einer Einzellänge von 2,5 m</div></div></div></div>	
715011A	<div><div><div>Innenfensterbank Holz</div><div>Holzart:</div><div>Dicke:</div><div>Anleimer:</div><div>Breite:</div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>	m
715014	<div><div><div>Innenfensterbank profiliert, aus beidseitig melaminharzbeschichteten Spanplatten.</div><div><div>mindestens 17 mm dick</div><div>Vorderkante mindestens 40 mm dick und abgerundet</div></div><div>Im Positionsstichwort ist die Breite (mm) angegeben.</div></div></div>	
715014A	<div><div><div>Innenfensterbank melaminharzbeschichtet</div><div>Farbe oder Dekor nach Standardkollektion.</div><div></div></div></div>	m
715025	Außenfensterbänke aus Aluminium.	
715025A	<div><div><div>Außenfensterbank Aluminium</div><div>Auf vom AG vorbereitetem Untergrund, einschließlich Abdichten zum Fenster.</div><div>Abkantung (Vorderansicht) (mm):</div><div></div></div></div>	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausladung (Profilbreite) (mm): <input type="text"/>	
	Oberfläche (eloxiert, pulverbeschichtet): <input type="text"/>	
715025B	Seitlicher Abschluss Außenfensterbank Aluminium Seitliche Abschlüsse für Außenfensterbänke aus Aluminium, ohne Unterschied, ob für verputzte Leibungen oder für Sichtbeton. Abgerechnet wird je Stück Abschluss. Abkantung (Vorderansicht) (mm): <input type="text"/> Ausladung (Profilbreite) (mm): <input type="text"/>	Stk
715029	Stoßverbindung für Außenfensterbänke aus Aluminium mit abgedeckter Stoßfuge. Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
715029A	Außenfensterbank-Stoßverbindung Ausladung (Profilbreite) (mm): <input type="text"/>	Stk
715036	Aufzählung (Az).	
715036A	Az f.Fensterlüfter Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für Fensterlüfter bzw. Lüftungsventile: <input type="text"/> Luftwechsel für (m³): <input type="text"/>	Stk
715036C	Az f.Schalldämmlüfter Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für Schalldämmlüfter. Länge: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m²K: <input type="text"/> Luftwechsel für (m³): <input type="text"/> sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	Stk

7190 Regieleistungen

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:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

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

LB-Version: 22

719000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

719000A 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.

LB-Version: 22

719000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7190

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

719001 Regiestunden.

719001A Regiestunde Facharbeiter

h

Facharbeiter.

LB-Version: 22

719001B Regiestunde Hilfsarbeiter

h

Hilfsarbeiter.

LB-Version: 22

719051 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 Preisumrechnung.

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

LB-Version: 22

71H1 + Fensteranschluß Holzfenster - Fugenband/Stopfwolle (SOLENA)

Version 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung gemäß den Angaben des Herstellers beschrieben.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH						
	Die Montage einschließlich aller Befestigungsmittel ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Materialeigenschaften finden Sie unter https://www.isolena.com/de/daemmung.html							
71H100	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:							
71H100Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71H1	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: <table><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr></table> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <table><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr><tr><td></td></tr></table>							
	<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>							
71H101	+ ISOLENA Fugenband (Kardiertes Wollband gebunden mit zwei Zwirnfäden) mit biozidfreiem Wollschutz Ionic Protect® aus 100% reiner Schafschurwolle ohne synthetische Zusatzstoffe oder Stützfasern. Das Dämmband ist nachwachsend, langlebig, wiederverwendbar, vollständig kreislauffähig und mit dem NaturePlus-Umweltzeichen zertifiziert. Ausführung: Fugenband mit einer Spachtel in die Fuge schieben.							
71H101A	+ ISOLENA Fugenband f. Holzfenster z.B. ISOLENA Fugenband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ISO m						
71H102	+ ISOLENA Stopfwolle mit biozidfreiem Wollschutz Ionic Protect® aus 100% reiner Schafschurwolle ohne synthetische Zusatzstoffe oder Stützfasern. Das Dämmband ist nachwachsend, langlebig, wiederverwendbar, vollständig kreislauffähig und mit dem NaturePlus-Umweltzeichen zertifiziert. Ausführung: Fugen mit einem Spachtel ausfüllen oder loses Wollvlies händisch verteilen.							
71H102A	+ ISOLENA Stopfwolle f. Holzfenster z.B. ISOLENA Lose Wolle oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ISO kg						
71HA	+ Innen-u.Außenfensterbänke "classic/exklusiv" (helopal) Version: 2018 1. Montage: Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen. Die Montagerrichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN). 2. Außenfensterbankanschluss: Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt. Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt. Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt auf das Fensterbanksystem.							

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

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör 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).

71HA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

71HA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71HA

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

71HA01 + Fensterbank für innen und außen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 80 cm,

Dicke 2 cm.

Material:

Gussmarmor,

Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaften:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

71HA01A + Fensterbank classic innen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank classic oder Gleichwertiges.

Breite:

--

Oberfläche, Standard oder Farbton:

--

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HA01B + Fensterbank classic außen

HLP m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Tropfnase, z.B. helopal Fensterbank classic oder Gleichwertiges. Breite (Ausladung in 5 mm Abstufung): <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71HA02	+ Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank classic.	
71HA02A	+ Az Fensterbank classic Putzabschluss außen Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.	HLP Stk
71HA02B	+ Az Fensterbank classic Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP Stk
71HA02C	+ Az Fensterbank classic Stoßverbinder Für Stoßverbinder aus Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	HLP Stk
71HA02D	+ Az Fensterbank classic Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP Stk
71HA02E	+ Az Fensterbank classic Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.	HLP Stk
71HA02F	+ Az Fensterbank classic Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	HLP Stk
71HA02H	+ Az Fensterbank classic Butylpflaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
71HA02I	+ Az Fensterbank classic Butylpflaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
71HA02J	+ Az Fensterbank classic Stützwinkel Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	HLP Stk
71HA02L	+ Az Fensterbank classic Lochbohrungen Für die Ausführung der helopal classic Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>	HLP m
71HA03	+ Fensterbank für außen. Länge bis 360 cm, Breite bis 48 cm, Dicke 2 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.	
71HA03A +	Fensterbank classic contact außen	HLP m
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil, Putzabschlüsse und Tropfnase, z.B. helopal Fensterbank classic contact oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71HA04 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank classic contact.	
71HA04C +	Az Fensterbank classic contact Stoßverbinder	HLP Stk
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	
71HA04D +	Az Fensterbank classic contact Außeneckverbinder	HLP Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	
71HA04J +	Az Fensterbank classic contact Stützwinkel	HLP Stk
	Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	
71HA04L +	Az Fensterbank classic contact Abschluss SlidePal-L	HLP Stk
	Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L. Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) eine Einheit und ein dichtes System. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	
71HA04M +	Az Fensterbank classic contact Abschluss SlidePal-U	HLP Stk
	Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss <u>Slide Pal-U</u> . Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System. Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite: <input type="text"/> Aufsteckwinkel: <input type="text"/> Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm	

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

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HA04N + Az Fensterbank classic contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi L HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal classic contact Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

71HA04O + Az Fensterbank classic contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi U HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal classic contact Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HA05 + Fensterbank für innen und außen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 70 cm,

Dicke 1,7 cm,

Blendenhöhe 3,2 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71HA05A +	Fensterbank exklusiv innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
71HA05B +	Fensterbank exklusiv außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Fensterbank exklusiv oder Gleichwertiges. Breite (Ausladung in 5 mm Abstufung): <input type="text"/> Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
71HA06 +	Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank exklusiv.	
71HA06A +	Az Fensterbank exklusiv Putzabschluss außen Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.	HLP Stk
71HA06B +	Az Fensterbank exklusiv Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP Stk
71HA06C +	Az Fensterbank exklusiv Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	HLP Stk
71HA06D +	Az Fensterbank exklusiv Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	HLP Stk
71HA06E +	Az Fensterbank exklusiv Montagehilfe Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.	HLP Stk
71HA06F +	Az Fensterbank exklusiv Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.	HLP Stk
71HA06H +	Az Fensterbank exklusiv Butylpflaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
71HA06I +	Az Fensterbank exklusiv Butylpflaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP Stk
71HA06J +	Az Fensterbank exklusiv Stützwinkel Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).	HLP Stk
71HA06L +	Az Fensterbank exklusiv Lochbohrungen Für die Ausführung der helopal exklusiv Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>	HLP m
71HA07 +	Fensterbank für außen. Länge bis 360 cm, Breite bis 70 cm, Dicke 1,7 cm. Material:	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.</p> <p>Materialeigenschaft:</p> <p>Druckfestigkeit bis 104 N/mm², Biegezugfestigkeit 34 N/mm², Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p> <p>Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.</p>	
71HA07A +	Fensterbank exclusiv contact außen	HLP m
	<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil, Putzabschlüsse und Tropfnase,</p> <p>z.B. helopal Fensterbank exclusiv contact oder Gleichwertiges.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Oberfläche, beziehungsweise Farbton: <input type="text"/></p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71HA08 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank exclusiv contact.	
71HA08C +	Az Fensterbank exclusiv contact Stoßverbinder	HLP Stk
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 50 cm.	
71HA08D +	Az Fensterbank exclusiv contact Außeneckverbinder	HLP Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium, Ausladung bis 40 cm.	
71HA08E +	Az Fensterbank exclusiv contact Stützwinkel	HLP Stk
	<p>Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).</p>	
71HA08L +	Az Fensterbank exclusiv contact Abschluss SlidePal-L	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.</p> <p>Profilbreite min. 58 mm</p> <p>Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) eine Einheit und ein dichtes System.</p> <p>Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
71HA08M +	Az Fensterbank exclusiv contact Abschluss SlidePal-U	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss <u>Slide Pal-U</u>.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.</p> <p>Profilbreite min. 58 mm</p> <p>Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System.</p> <p>Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.</p> <p>Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p>	

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

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm
Farbton:

71HA08N + Az Fensterbank exclusiv f. Gleitverbinder SlidePal Kombi L HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden..

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

71HA08O + Az Fensterbank exclusiv f. Gleitverbinder SlidePal Kombi U HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal exclusiv Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm
Farbton:

71HA09 + Fensterbank für innen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 60 cm,

Dicke 2 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

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

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die Resche der fertigen VWS-Fassade geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

71HA09A + Fensterbank woodline innen HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,
z.B. helopal Fensterbank woodline oder Gleichwertiges.
Breite:
Oberfläche, Standard oder Farbton:
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HA10 + Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank woodline innen.

71HA10A + Az Fensterbank woodline innen Sichtkante HLP Stk

Für das Ausführen einer Sichtkante als Seitenabschluss Außenbereich.

71HA10B + Az Fensterbank woodline innen Montagehilfe HLP Stk

Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.

71HA10C + Az Fensterbank woodline innen Schnittkante poliert HLP Stk

Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

71HA10D + Az Fensterbank woodline innen Lochbohrungen HLP m

Für die Ausführung mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst.

Lochdurchmesser:

Anzahl der Löcher/m:

71HB + Innen-u.Außenfensterbänke "puritamo"(helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.
Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt auf das Fensterbanksystem.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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).

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

71HB00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

71HB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71HB

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

71HB11 + Fensterbank für innen und außen.

Länge bis 360 cm,

Breite bis 58 cm,

Dicke 1,7 cm,

Blendenhöhe 2,5 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt.

Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.

71HB11A + Fensterb.helopal puritamo innen

HLP Stk

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank puritamo oder Gleichwertiges.

Breite:

Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HB11B + Fensterb.helopal puritamo außen

HLP Stk

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank puritamo oder Gleichwertiges.

Breite:

Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HB12 + Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank puritamo.

71HB12A + Az Fensterb.helopal puritamo Putzabschluss außen

HLP Stk

Für einen gleitfähigen Putzabschluss im Außenbereich.

71HB12B + Az Fensterb.helopal puritamo Sichtkante

HLP Stk

Für das Ausführen einer Sichtkante auf 6 cm Tiefe ohne Unterschied der Fensterbankbreite.

71HB12C + Az Fensterb.helopal puritamo Stoßverbinder

HLP Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 50 cm.		
71HB12D +	Az Fensterb.helopal puritamo Außeneckverbinder	HLP	Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 40 cm.		
71HB12E +	Az Fensterb.helopal puritamo Montagehilfe	HLP	Stk
	Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe, passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.		
71HB12F +	Az Fensterb.helopal puritamo Schnittkante poliert	HLP	Stk
	Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.		
71HB12H +	Az Fensterb.helopal puritamo Butylfplaster	HLP	Stk
	0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.		
71HB12I +	Az Fensterb.helopal puritamo Butylfplaster aufgeklebt	HLP	Stk
	Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.		
71HB12J +	Az Fensterb.helopal puritamo Stützwinkel	HLP	Stk
	Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).		
71HB12L +	Az Fensterb.helopal puritamo Lochbohrungen	HLP	m
	Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Lochbohrungen im Bereich Heizkörper, Lochdurchmesser und Anzahl an geforderten Lüftungsquerschnitt angepasst. Lochdurchmesser: <input type="text"/> Anzahl der Löcher/m: <input type="text"/>		
71HB21 +	Fensterbank für außen.		
	Länge bis 360 cm, Breite bis 58 cm, Dicke 1,7 cm, Blendenhöhe 2,5 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm ² , Biegezugfestigkeit 34 N/mm ² , Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m ³ , Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum oder mittels dauerelastischem Montagekleber versetzt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen.		
71HB21A +	Fensterb.helopal puritamo contact außen	HLP	Stk
	Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Ausführung mit Falzfräsung, schlagregendichtes Anschlussprofil und Putzanschlüsse, z.B. helopal Fensterbank puritamo contact Fensterbank oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71HB22 +	Aufzahlung (Az) auf helopal Fensterbank puritamo contact.		
71HB22C +	Az Fensterb.helopal puritamo contact Stoßverbinder	HLP	Stk

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

Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 50 cm.

71HB22D + Az Fensterb.helopal puritamo contact Außeneckverbinder HLP **Stk**

Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil aus Aluminium, Ausladung bis 40 cm.

71HB22E + Az Fensterb.helopal puritamo contact Stützwinkel HLP **Stk**

Zur Abstützung und Montage von Fensterbänken ab einem Vorsprung von 10 cm. Konsolenabstand seitlich max. 20 cm und maximalen Abstand der Konsolen von 50 cm. Verhindert Verformungen frei tragender Fensterbänke (z.B. bei nachträglichem Anbringen von WDVS).

71HB22L + Az Fensterb.helopal puritamo contact Abschluss SlidePal-L HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss Slide Pal-L.

Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contract) eine Einheit und ein dichtes System.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (Butylpflaster) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Breite:

Farbton:

71HB22M + Az Fensterb.helopal puritamo contact Abschluss SlidePal-U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit einem Abschluss Slide Pal-U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite min. 58 mm

Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System mit einer Dichtschiene (helopal contact) und einem aluminiumkaschiertem Butylstanzteil eine Einheit und ein dichtes System.

Rillengleitabschluss mit einem Aufsteckwinkel, um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und etwaige vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylstanzteil) zueinander abgedichtet.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HB22N + Az Fensterb.helopal contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi L HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi L.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

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

Breite 2:

Farbton:

71HB220 + Az Fensterb.helopal contact f.Gleitverb.SlidePal Kombi U HLP **Stk**

Für die Ausführung der helopal puritamo Fensterbänke mit Stoßverbindungsstück SlidePal Kombi U inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HB53 + Fensterbank für innen,

Länge bis 320 cm,

Breite bis 80 cm,

Dicke 1,5 cm,

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche verklebt.

71HB53A + Fensterbank helopal linea innen HLP **Stk**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Fensterbank linea oder Gleichwertiges.

Breite:

Farbton:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HB54 + Aufzählung (Az) auf helopal Fensterbank linea.

71HB54A + Az Fensterbank helopal linea Schnittkante poliert HLP **Stk**

Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

71HB54B + Az Fensterbank helopal linea Montagehilfe HLP **Stk**

Für das Versetzen der Fensterbänke mittels Montagehilfe, passend zum System, 3 Stück pro Meter, einschließlich Schrauben.

71HB54C + Az Fensterbank helopal linea Schrägschnitte HLP **Stk**

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

Aufzählung für Schrägschnitte.

71HB54D + Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 4mm HLP **m**

Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950522" oder Gleichwertigem für 4 mm Schattennut zwischen verputzter Wand oder Gipsplatten 12,5 mm (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

71HB54E + Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 8mm HLP **m**

Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950525" oder Gleichwertigem für 8 mm Schattennut zwischen gespachtelter Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

71HB54F + Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 5mm HLP **m**

Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 950532" oder Gleichwertigem für 5 mm Schattennut zwischen 15 mm Gipskarton Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

71HB54G + Az Fensterbank helopal linea Schattennutprofil 6mm HLP **m**

Liefern und Montieren von "helopal Schattennutprofil 9505282" oder Gleichwertigem für 6 mm Schattennut zwischen 12,5 mm Gipskarton Wand (Parapet) und Innenfensterbank.
Werkstoff: Stahl verzinkt 0,4 mm.
Befestigung mit geeigneter Spachtelmasse auf Wand und Parapetkante.
Montagehöhe des Profils angepasst an Fensterbank-Dicke und Höhe Fensterstock-Unterkante.

71HB54H + Az Fensterbank helopal linea Montageset Schattennutprofil HLP **Stk**

Liefern und Montieren von "helopa" Montageset für Schattenfuge" für "helopal" Schattennutprofile 4 mm und 5 mm.

71HC + Innen-u.Außenfensterbänke "Mauerabdeckungen" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.
Die Montagerrichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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

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

(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).

71HC00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71HC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71HC

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

71HC33 + Mauerabdeckungen für innen und außen.

Einzellänge innen bis 360 cm,

Fugenbreite innen 8 mm,

Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,

Fugenbreite außen 10 mm,

Dicke 2 cm.

In den Breiten bis 80 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

71HC33A + Mauerabdeckung classic innen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich.

Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und

Reinigen der Oberfläche,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HC33B + Mauerabdeckung classic außen

HLP m

Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm,

z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Standard oder Farbton:

Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm aufgetragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen,

einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche,

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71HC33C +	Mauerabdeckung classic Bad und Sauna Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung classic oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 15 cm aufgetragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
71HC34 +	Aufzählung (Az) auf helopal classic Mauerabdeckung.	
71HC34C +	Az Mauerabdeckung classic Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP Stk
71HC34D +	Az Mauerabdeckung classic Putzabschluss außen Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	HLP Stk
71HC34E +	Az Mauerabdeckung classic Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP Stk
71HC34F +	Az Mauerabdeckung classic Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	HLP Stk
71HC34G +	Az Mauerabdeckung classic Stoßverbinder-Eck Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	HLP Stk
71HC34H +	Az Mauerabdeckung classic f.Gleitverbinder SlidePal Kombi Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal classic SlidePal Kombi . Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Breite 2: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP Stk
71HC34I +	Az Mauerabdeckung classic f.Gleitverbinder SlidePal Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal classic SlidePal Mauerabdeckung. Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung. Profilbreite mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: <input type="text"/> Farbton: <input type="text"/>	HLP Stk
71HC34J +	Az Mauerabdeckung classic f.Abschluss SlidePal U Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz SlidePal U . Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung	HLP Stk

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

zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HC34K + Az Mauerabdeckung classic f.Abschluss SlidePal L HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade SlidePal L.

Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

71HC34L + Az Mauerabdeckung classic innen HPS Kante HLP **m**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen für Innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.

71HC35 + Mauerabdeckungen für innen und außen.

Einzellänge innen bis 360 cm,

Fugenbreite innen 8 mm,

Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,

Fugenbreite außen 10 mm,

Dicke 1,7 cm,

Blende 3,2 cm.

Breiten 30, 40, 50, 60 cm.

Material:

Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.

Materialeigenschaft:

Druckfestigkeit bis 104 N/mm²,

Biegezugfestigkeit 34 N/mm²,

Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C,

Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent,

Rohdichte 2082 kg/m³,

Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.

71HC35A + Mauerabdeckung exklusiv innen HLP **m**

Länge ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges.

Breite:

Oberfläche, Farbton:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71HC35B +	Mauerabdeckung exklusiv außen Länge ohne Unterschied der Einzellänge. Einzellänge max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: Oberfläche, Farbton: Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
71HC35C +	Mauerabdeckung exklusiv Bad und Sauna Länge ohne Unterschied der Einzellänge. Einzellänge max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung exklusiv oder Gleichwertiges. Breite: Oberfläche, Farbton: Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von ca. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche, Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
71HC36 +	Aufzahlung (Az) auf helopal exklusiv Mauerabdeckung.	
71HC36C +	Az Mauerabdeckung exklusiv Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP Stk
71HC36D +	Az Mauerabdeckung exklusiv Putzabschluss außen Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	HLP Stk
71HC36E +	Az Mauerabdeckung exklusiv Sichtkante außen Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	HLP Stk
71HC36F +	Az Mauerabdeckung exklusiv Stoßverbinder Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	HLP Stk
71HC36G +	Az Mauerabdeckung exklusiv Außeneckverbinder Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	HLP Stk
71HC36H +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Gleitverbinder SlidePal Kombi Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal exklusiv SlidePal Kombi . Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank. Profilbreite jeweils mindestens 58 mm. Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen. Breite 1: Breite 2: Farbton:	HLP Stk
71HC36I +	Az Mauerabdeckung exklusiv f.Gleitverbinder SlidePal	HLP Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal exclusiv <u>SlidePal</u> Mauerabdeckung.</p> <p>Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	

71HC36J + Az Mauerabdeckung exclusiv f.Abschluss SlidePal U HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz SlidePal U.
Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm
Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HC36K + Az Mauerabdeckung exclusiv f.Abschluss SlidePal L HLP **Stk**

Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade SlidePal L.
Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

71HC37 + Mauerabdeckungen für innen und außen.

Einzellänge innen bis 360 cm,
Fugenbreite innen 8 mm,
Einzellänge außen und im Bad-/Saunabereich maximal 180 cm,
Fugenbreite außen 10 mm,
Dicke 1,7 cm, Blende 2,5 cm,
Breiten 30, 40, 50, 60 cm.

Material:
Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt.
Materialeigenschaft:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Druckfestigkeit bis 104 N/mm², Biegezugfestigkeit 34 N/mm², Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p>	
71HC37A +	Mauerabd.helopal puritamo innen	HLP m
	<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71HC37B +	Mauerabd.helopal puritamo außen	HLP m
	<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71HC37C +	Mauerabd.helopal puritamo Bad und Sauna	HLP m
	<p>Länge ohne Unterschied der Einzellänge, max. 180 cm, z.B. helopal Mauerabdeckung puritamo oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Standard oder Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71HC38 +	Aufzählung (Az) auf helopal puritamo Mauerabdeckung.	
71HC38C +	Az Mauerabd.helopal puritamo Schrägschnitte	HLP Stk
	Für Schrägschnitte.	
71HC38D +	Az Mauerabd.helopal puritamo Putzabschluss außen	HLP Stk
	Für einen Putzabschluss als Rillengleitprofil Aluminium im Außenbereich.	
71HC38E +	Az Mauerabd.helopal puritamo Sichtkante außen	HLP Stk
	Für das Ausführen einer Sichtkante im Außenbereich.	
71HC38F +	Az Mauerabd.helopal puritamo Stoßverbinder	HLP Stk
	Für Stoßverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	
71HC38G +	Az Mauerabd.helopal puritamo Außeneckverbinder	HLP Stk
	Für 90 Grad Außeneckverbinder als Rillengleitprofil Aluminium.	
71HC38H +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Gleitverbinder SlidePal Kombi	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal puritamo <u>SlidePal Kombi</u>. Gleitverbinder dient als Verbindung von helopal Mauerabdeckungen mit helopal classic Fensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil Material Aluminium mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Breite 2: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
71HC38I +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Gleitverbinder SlidePal	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück helopal puritamo <u>SlidePal</u> Mauerabdeckung.</p> <p>Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, Material Aluminium, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
71HC38J +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Abschluss SlidePal U	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss Unterputz <u>SlidePal U</u>.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
71HC38K +	Az Mauerabd.helopal puritamo f.Abschluss SlidePal L	HLP Stk
	<p>Für die Ausführung der Mauerabdeckungen mit einem Aluminiumabschluss für fertige Fassade <u>SlidePal L</u>.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss, Material Aluminium zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71HC55	<p>+ Mauerabdeckung für innen, Einzellänge bis 320 cm, Fugenbreite innen 5 mm, Dicke 1,5 cm, In den Breiten bis 80 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm², Biegezugfestigkeit 34 N/mm², Temperaturbeständigkeit von - 40 Grad bis + 80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p>	
71HC55A	<p>+ Mauerabdeckung helopal linea innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. helopal linea Mauerabdeckung oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP Stk
71HC55B	<p>+ Mauerabdeckung helopal linea Bad+Sauna Länge ohne Unterschied der Einzellänge, Einzellänge maximal 160 cm, z.B. helopal linea Mauerabdeckung oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Montage mittels dauerelastischem helopal Montagekleber. Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von max. 15 cm auftragen. Gefälle 3 Grad. Ein fester, ebener und anhaltend tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	HLP Stk
71HC56	+ Aufzählung (Az) auf helopal linea Mauerabdeckung.	
71HC56A	<p>+ Az Mauerabdeckung helopal linea Schnittkante poliert Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.</p>	HLP Stk
71HC56B	<p>+ Az Mauerabdeckung helopal linea Schrägschnitte Für Schrägschnitte.</p>	HLP Stk
71HC56C	<p>+ Az Mauerabdeckung helopal linea innen HPS Kante Für die Ausführung der Mauerabdeckung für innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.</p>	HLP m
71HC57	<p>+ Mauerabdeckung für innen. Einzellänge innen bis 360 cm, Fugenbreite innen 8 mm, Dicke 2 cm. In den Breiten bis 60 cm. Material: Gussmarmor, Oberfläche durch Einbaufolie geschützt. Materialeigenschaft: Druckfestigkeit bis 104 N/mm², Biegezugfestigkeit 34 N/mm², Temperaturbeständigkeit von -40 Grad bis +80 Grad C, Wasseraufnahme unter 0,23 Gewichtsprozent, Rohdichte 2082 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit 0,373 W/mK.</p>	

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

71HC57A + Mauerabdeckung helopal woodline innen HLP **m**
Montage mittels dauerelastischem helopal-Montagekleber in einer Dicke von mindestens 1 cm raupenförmig im Abstand von maximal 30 cm auftragen. Ein fester, tragfähiger Untergrund ist erforderlich. Die Fugen werden mit dauerelastischem Dichtstoff geschlossen, einschließlich Abziehen der Schutzfolie und Reinigen der Oberfläche.
Länge ohne Unterschied der Einzellänge,
z.B. Mauerabdeckung helopal woodline oder Gleichwertiges.
Breite:
Oberfläche, Standard oder Farbton:
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

71HC58 + Aufzählung (Az) auf Mauerabdeckung helopal woodline innen.

71HC58A + Az Mauerabdeckung helopal woodline Schnittkante poliert HLP **Stk**
Für das Schließen und Polieren der Schnittkante auf 6 cm Breite mittels UV-Kitt. Nur für Innenfensterbänke.

71HC58B + Az Mauerabdeckung helopal woodline Schrägschnitte HLP **Stk**
Für Schrägschnitte.

71HC58C + Az Mauerabdeckung helopal woodline HPS Kante HLP **m**
Für die Ausführung der Mauerabdeckung für innen mit einer HPS (helopal Smart Kante) als zweite Sichtkante.

71HD + Innen-u.Außenfensterbänke "helolit/trend/helodur" (helopal)

Version: 2018

1. Montage:

Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen.

Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN).

2. Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. 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 (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).

71HD00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71HD00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71HD 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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

71HD41	+	Innenfensterbank mit stabilem Kern aus hochfeuchtfesten widerstandsfähigen Spanplatten E1, EN 312. Länge bis 405 cm, Breite bis 80 cm, Blende 40 mm, Dicke ca. 1,7 cm. Vorderkante in Form einer Doppelrundung, Radius oben 14 mm, unten 10 mm, Oberfläche mit Schichtstoffplatte nach EN 438 beleimt, kratz- und abriebfest, pflegeleicht. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.		
71HD41A	+	Fensterbank helolit innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm Innenfensterbänke helolit oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Oberfläche, Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
71HD42	+	Aufzählung (Az) auf Fenorm helolit Fensterbank.		
71HD42B	+	Az Fensterbank helolit Montagehilfe Für das Verlegen der Fensterbänke mit Montagehilfe, 3 Stück/m.	HLP	Stk
71HD42C	+	Az Fensterbank helolit Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP	Stk
71HD42D	+	Az Fensterbank helolit Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP	Stk
71HD42E	+	Az Fensterbank helolit Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk
71HD42F	+	Az Fensterbank helolit Falzfräsung Für eine Falzfräsung.	HLP	Stk
71HD42G	+	Az Fensterbank helolit Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
71HD42H	+	Az Fensterbank helolit Blende 80mm Für Blendenhöhe von 80 mm.	HLP	Stk
71HD42I	+	Az Fensterbank helolit laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP	Stk
71HD43	+	Innenfensterbank mit stabilem Kern aus hochfeuchtfesten widerstandsfähigen Spanplatten nach E1, EN 312. Länge bis 405 cm, Breite bis 55 cm, Blende 30 mm, Dicke ca. 1,7 cm. Blendenradien an Ober- und Unterseite 3 mm, Oberfläche mit einer Schichtstoffplatte nach EN 438 beleimt, kratz- und abriebfest, pflegeleicht. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.		
71HD43A	+	Fensterbank Trend innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm Innenfensterbänke Trend oder Gleichwertiges.	HLP	m

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	Breite: <input type="text"/>		
	Oberfläche, Farbton: <input type="text"/>		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71HD44	+ Aufzahlung (Az) auf Fenorm Trend Fensterbank.		
71HD44B	+ Az Fensterbank Trend Montagehilfe Für das Verlegen der Fensterbänke mit Montagehilfe, 3 Stück/m.	HLP	Stk
71HD44C	+ Az Fensterbank Trend Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP	Stk
71HD44D	+ Az Fensterbank Trend Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP	Stk
71HD44E	+ Az Fensterbank Trend Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk
71HD44F	+ Az Fensterbank Trend Falzfräsung Für eine Falzfräsung.	HLP	Stk
71HD44G	+ Az Fensterbank Trend Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP	Stk
71HD44I	+ Az Fensterbank Trend laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP	Stk
71HD44J	+ Az Fensterbank Trend Stoßverbinder Für Stoßverbinder, Ausladung bis 50 cm.	HLP	Stk
71HD44K	+ Az Fensterbank Trend Inneneckverbinder Für 90 Grad Inneneckverbinder, Ausladung bis 38 cm.	HLP	Stk
71HD45	+ Innenfensterbänke bestehend aus einer Spanplatte E1 (ÖNORM B 3202), EN 312. Länge bis 5,25 m, Breite bis 50 cm, Dicke ca. 17 mm, Blende 40 mm. Schichtstoffoberfläche nach EN 438. Vorderkante in Form einer Doppelrundung, Radius oben und unten 10 mm, strapazierfähig, hoch feuchtfest, stoß- und kratzfest und leicht zu reinigen. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.		
71HD45A	+ Fensterbank helodur innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm helodur Innenfensterbänke oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton weiß oder Carrara: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP	m
71HD46	+ Aufzahlung (Az) auf Fenorm helodur Fensterbank.		
71HD46C	+ Az Fensterbank helodur Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP	Stk
71HD46D	+ Az Fensterbank helodur Tür-Fensterkombination Für eine Tür-Fensterkombination.	HLP	Stk
71HD46E	+ Az Fensterbank helodur Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71HD46G +	Az Fensterbank helodur Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP Stk
71HD46I +	Az Fensterbank helodur laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitliche Schnittkanten 10 cm breit.	HLP Stk
71HD46J +	Az Fensterbank helodur Stoßverbinder Für Stoßverbinder, Ausladung bis 50 cm.	HLP Stk
71HD46K +	Az Fensterbank helodur Inneneckverbinder Für 90 Grad Inneneckverbinder, Ausladung bis 38 cm.	HLP Stk
71HD46L +	Az Fensterbank helodur Blende 6cm Für Blendenhöhe 6 cm.	HLP Stk
71HD47 +	Innenfensterbänke bestehend aus einer Spanplatte E1, EN 312, Länge 525 cm, Breite bis 50 cm, Dicke 20 mm, ohne Blende. Schichtstoffoberfläche nach EN 438. Vorderkante Radius oben 10 mm, unten gerade, strapazierfähig, hochfeuchtfest, stoß- und kratzfest und leicht zu reinigen. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt. Montage in das noch nicht abgebundene Mörtelbett ist ebenfalls zulässig, dazu sind je Laufmeter Fensterbank 3 Stück Mörtelkrallen vorgesehen. Oberfläche nach Schichtstoffplatten-Muster.	
71HD47A +	Fensterbank helodur ohne Blende innen Länge ohne Unterschied der Einzellänge, z.B. Fenorm helodur Innenfensterbänke 20 mm oder Gleichwertiges. Breite: <input type="text"/> Farbton weiß oder Carrara: <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	HLP m
71HD48 +	Aufzahlung (Az) auf Fenorm helodur ohne Blende Fensterbank (Fe.-bank).	
71HD48C +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Lüftungsgitter Für ein Heizungs-Lüftungsgitter. Material/Größe: <input type="text"/>	HLP Stk
71HD48D +	Az Fensterbank helodur ohne Blende durchgehend Laminat Für durchgehendes seitliches Laminat über 10 cm.	HLP Stk
71HD48E +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Eckausbildung Für Eckausbildung.	HLP Stk
71HD48F +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Falzfräsung Für Falzfräsung.	HLP Stk
71HD48G +	Az Fensterbank helodur ohne Blende Schrägschnitte Für Schrägschnitte.	HLP Stk
71HD48H +	Az Fensterbank helodur ohne Blende laminierte Schnittkanten Für das Laminieren der seitlichen Schnittkanten, 10 cm breit.	HLP Stk
71HE +	Außenfensterbänke "Aluminium" (helopal) Version: 2020-01 1. Montage: Innen- und Außenfensterbänke liefern und fachgerecht montieren, einschließlich aller Nebenleistungen. Die Montagerichtlinien des Herstellers werden beachtet (Firma LOTTMANN). 2. Außenfensterbankanschluss:	

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

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt.

Die erforderliche Höhe des Anschlussprofils zum Befestigen der Fensterbank beträgt mindestens 30 mm und ist eben ausgeführt.

Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

3. Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren (z.B. 2 Komponenten-Schäume). Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

4. Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör 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).

71HE00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71HE00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71HE 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

71HE51 + Außenfensterbank bestehend aus stranggepresstem Aluminium, AlMgSi 0,5 F22, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet.
Länge bis 600 cm, Breite von 7 bis 36 cm. Blende 25 mm, Dicke 1,25 bis 2,5 mm je nach Ausladung, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Fensterbänke folienbeschichtet, einschließlich Kunststoff-Anschlussdichtung, Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. Die Fensterbank wird mittels 2k-Polyurethan-Schaum versetzt oder mittels dauerelastischem Montagekleber auf die fertige Resche geklebt.

71HE51A + Fensterbank Aluminium außen HLP m

Ohne Unterschied der Einzellänge,

z.B. Fenorm Außenfensterbank Aluminium oder Gleichwertiges.

Farbe:

Breite:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71HE52 + Aufzahlung (Az) auf Fenorm Aluminium Fensterbänke.

71HE52A + Az Fensterbank Aluminium seitliche Abschlussblende HLP Stk

Für seitliche Abschlussblende passend zur Fensterbank.

Abschlussart L (fertige Fassade) / U (Putz):

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71HE52B +	Az Fensterbank Aluminium Stoß-Eckverbindungen Für Stoß- und Eckverbindungen, Farbe und Breite wie Ausführung der Fensterbänke.	HLP	Stk
71HE52C +	Az Fensterbank Aluminium Ausklinkung/Schrägschnitte Für eine Ausklinkung/Schrägschnitte (Ausklink./Schrägsch.) (ohne Unterschied der Größe).	HLP	Stk
71HE52D +	Az Fensterbank Aluminium Antidröhn Für das Anbringen einer Entdröhnung (Breite passend zur Ausführungsposition, ca. 1/3 der Ausladung).	HLP	m
71HE52E +	Az Fensterbank Aluminium Maueranker/Stützw. Ab einer Ausladung von 15 cm. Seitlich maximal 40 cm Abstand und mindestens alle 100 cm. Angebotener Maueranker in Ausführung: Für Sichtbeton: Für Thermofassade: Für Putzfassade:	HLP	Stk
71HE52F +	Az Fensterbank Aluminium Anschlussdichtung CT140 Abdichtung Anschraubsteg Fensterbank zum Fenster. Material TPE.	HLP	m
71HE52H +	Az Fensterbank Aluminium Butylpflaster 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP	Stk
71HE52I +	Az Fensterbank Aluminium Butylpflaster aufgeklebt Bereits aufgeklebtes 0,7 mm dickes Butylformstanzteil mit Alukaschierung zur Abdichtung des Fensterbank-Eckbereichs.	HLP	Stk
71HE52J +	Az Fensterbank Aluminium Gleitabschluss Für Ausgleich thermisch bedingter Längenänderungen und zum Vermeiden von Putzrissen und Wassereintritt. Gleitabschluss aus Aluminium mit EPDM Einlegedichtung. RAG² Fenorm Aluminium Fensterbank.	HLP	Stk
71HE52K +	Az Fensterbank Aluminium Gleit-Stoßverbinder Für Stoßverbindungen zum Ausgleich thermisch bedingter Längenänderungen beziehungsweise zum Vermeiden von Putzrissen und Wassereintritt. Mit eingelegter EPDM Dichtung, Farbe und Breite wie Ausführung der Fensterbänke. RAG² Fenorm Aluminium Fensterbank.	HLP	Stk
71HE52N +	Az Fensterbank Aluminium Abschluss Drypro Für seitliche Abschlussblende RAG2, passend zur Fensterbank, Ausführung Unterputz, Breite 22 mm. Mit vorgestanzten Lamellen zum Ausklinken und Einbinden der Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem durch den Auftraggeber. Angebotene Abschlussssystem-Ausführung:	HLP	Stk
71HE52P +	Az Fensterbank Aluminium Abschluss SlideAlu-L Für die Ausführung der Fensterbänke bei Sichtbeton/fertiger Fassade mit einem Abschluss SlideAlu-L. Ausführung als Rillengleitabschluss für fertige Fassaden, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank. Profilbreite min. 58 mm Die Längenänderung der Fensterbank wird im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen und nicht auf das Fassadensystem übertragen. Der Rillengleitabschluss bildet im System eine Einheit und ein dichtes System. Die Systemkomponenten sind mittels Dichtstoff (aluminiumkaschiertem Butylpflaster) zueinander abgedichtet. Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Breite: Farbton:	HLP	Stk
71HE52T +	Az Fensterbank Alu f.Abschluss SlideAlu-U	HLP	Stk

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

Für die Ausführung der Fensterbänke Unterputz mit Abschluss **SlideAlu U**.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HE52U + Az Fensterbank Alu f.Gleitverbinder SlideAlu Kombi

HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Verbindungsstück **SlideAlu Kombi**.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz, bei fertiger Fassade. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Breite 1:

Breite 2:

Farbton:

71HE52V + Az Fensterbank Alu f.Gleitverbinder SlideAlu Kombi Unterputz

HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Verbindungsstück **SlideAlu Kombi** inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

Gleitverbinder als Verbinder von durchlaufenden Fensterbänken im Fassadenversatz. Ausführung als verschweißte Rillengleitabschlüsse mit unterschiedlichen Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Breite 2:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

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

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HE52W + Az Fensterbank Alu f.fix SlideAlu Easy Fix HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Abschlusssystem SlideAlu Easy Fix für fertige Fassade.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite 1:

Farbton:

71HE52X + Az Fensterbank Alu f.fix SlideAlu Easy Fix Unterputz HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Abschlusssystem SlideAlu Easy Fix inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.

Breite 1:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HE52Y + Az Fensterbank Alu f.SlideAlu Contact HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Fensterbanksystem SlideAlu contact Variante nachträgliche Montage System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit Fensterbankanschlusschiene zur verdeckten Montage (Befestigungsschrauben der Fensterbank nicht sichtbar) inklusive vormontierten Rillengleitabschlüssen, mit Federstahlmontagehilfen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit geeigneten vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen.

Breite 1:

Farbton:

71HE52Z + Az Fensterbank Alu f.SlideAlu Contact Unterputz HLP **Stk**

Für die Ausführung der Fensterbänke mit Fensterbanksystem SlideAlu contact inklusive Aufsteckwinkel für Variante Unterputz.

System bestehend aus Aluminiumfensterbank mit Fensterbankanschlusschiene zur verdeckten Montage (Befestigungsschrauben der Fensterbank nicht sichtbar) inklusive vormontierten Rillengleitabschlüssen. Die Verklebung der Abschlüsse muss die thermisch bedingten Längenänderungen aufnehmen können.

Die Längenänderung der Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Abdichtung zur Fassade und Fensterstock ist mit geeigneten vorkomprimierten Dichtbändern auszuführen. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können und eventuell vorhandene

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Sonnenschutzführungsschienen in das Fensterbanksystem einbinden zu können.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
71HE57	<p>+ Fenorm Mauerabdeckung bestehend aus gekanteten Aluminiumprofilen, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet. Gefälle Mauerabdeckung min. 3° nach innen, Fensterbänke 5° nach außen.</p> <p>Blende 25 mm, Materialstärke 1,5 bis 3 mm je nach Breite, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. D</p> <p>Die Mauerabdeckung wird mit Haltern auf eine tragfähige Unterkonstruktion versetzt.</p>	
71HE57A	<p>+ Mauerabdeckung Fenorm Alu Blende 25mm</p> <p>Ohne Unterschied der Einzellängen.</p> <p>Breite (cm): <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	HLP m
71HE57B	<p>+ Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu Kombi</p> <p>Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Kombi.</p> <p>Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen mit Aluminiumfensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Breiten bzw. Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.</p> <p>Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitverbinders mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Breite 2: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	HLP Stk
71HE57C	<p>+ Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu</p> <p>Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Mauerabdeckung.</p> <p>Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p>	HLP Stk

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

Breite:

Farbton:

71HE57D + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-U HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen Unterputz mit Abschluss SlideAlu U.

Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Aufsteckwinkel:

Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm

Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm

Farbton:

71HE57E + Az Mauerabdeckung Alu 25mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-L HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen für fertige Fassade mit Abschluss SlideAlu L.

Ausführung als Rillengleitabschluss zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.

Profilbreite mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock muss mit vorkomprimierten Dichtbändern ausgeführt werden.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.

Breite:

Farbton:

71HE58 + Fenorm Mauerabdeckung bestehend aus gekanteten Aluminiumprofilen, Oberfläche eloxiert oder pulverbeschichtet. Gefälle Mauerabdeckung min. 3° nach innen, Fensterbänke 5° nach außen.

Blende 40 mm, Materialstärke 1,5 bis 3 mm je nach Breite, Einzellängen bis 300 cm, mit Stoßverbinder größere Längen möglich. Farbe: RAL, nach Wahl des Auftraggebers. D

Die Mauerabdeckung wird mit Haltern auf eine tragfähige Unterkonstruktion versetzt.

71HE58A + Mauerabdeckung Fenorm Alu Blende 40mm HLP **m**

Ohne Unterschied der Einzellängen.

Breite (cm):

Farbton:

71HE58B + Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu Kombi HLP **Stk**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück SlideAlu Kombi.

Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen mit Aluminiumfensterbänken Ausführung als Rillengleitprofil mit unterschiedlichen Breiten bzw. Ausladungen, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung bzw. Fensterbank.

Profilbreite jeweils mindestens 58 mm.

Die Längenänderung der Mauerabdeckung und Fensterbank muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitverbinders mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.

Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite 1: <input type="text"/></p> <p>Breite 2: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	
71HE58C +	<p>Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Gleitverb.Fenorm SlideAlu</p> <p>Aufzahlung (Az) für die Ausführung von Mauerabdeckungen mit Stoßverbindungsstück <u>SlideAlu</u> Mauerabdeckung.</p> <p>Gleitverbinder dient als Verbindung von Mauerabdeckungen Ausführung als Rillengleitprofil, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch das System aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	HLP Stk
71HE58D +	<p>Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-U</p> <p>Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen Unterputz mit Abschluss <u>SlideAlu U</u>.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss zum Einputzen/Unterputz, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Ausführung des Rillengleitabschlusses mit einem Aufsteckwinkel um den Abschluss im Fassadensystem integrieren zu können.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p>Aufsteckwinkel: <input type="text"/></p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 15 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 11,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 22 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 18,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 28 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 24,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 34 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 30,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 40 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 36,5 mm</p> <p>Breite U/Aufsteckwinkel 45 mm - entspricht Einputztiefe für Führungsschiene 41,5 mm</p> <p>Farbton: <input type="text"/></p>	HLP Stk
71HE58E +	<p>Az Mauerabdeckung Alu 40mm f.Abschl Fenorm SlideAlu-L</p> <p>Aufzahlung (Az) für die Ausführung der Mauerabdeckungen für fertige Fassade mit Abschluss <u>SlideAlu L</u>.</p> <p>Ausführung als Rillengleitabschluss zur fertigen Fassade, mit EPDM Einlegedichtung zur Mauerabdeckung.</p> <p>Profilbreite mindestens 58 mm.</p> <p>Die Längenänderung der Mauerabdeckung muss im gesamten Ausmaß durch den Abschluss aufgenommen werden und darf nicht auf das Fassadensystem übertragen werden. Der Rillengleitabschluss muss eine Einheit und dichtes System bilden. Abdichtung zum Fensterstock muss mit vorkomprimierten Dichtbändern ausgeführt werden.</p> <p>Befestigungsmaterial und Dichtstoffe sind inkludiert und in den Einheitspreis einzurechnen. Herstellerangaben bzw. Montagerichtlinien des Herstellers sind zu berücksichtigen.</p>	HLP Stk

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

Breite:

Farbton:

7111 + Fensterfolien (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

711100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

711100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7111

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

711101 + Fensterfolie innen mit vollflächiger Selbstklebung zur Befestigung am Fensterprofil und Mauerwerk für eine luftdichte und dampfbremsende Abdichtung, überputzbar (Butylfrei).

Technische Daten:

- Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501 (entspricht B2 - normal entflammbar)
- Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 100 m, dampfbremsend nach EN ISO 12572
- Luftdurchlässigkeit: a-Wert < 0,1 m³/h.m.(daPa)^{2/3} nach 4108-7
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach 52453
- Temperaturbeständigkeit: -25 bis +60 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C

711101A + ME322 Fensterfolie innen EW 70mm

ILL

m

Ausführung

- Breite: 70 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

711101B + ME322 Fensterfolie innen EW 100mm

ILL

m

Ausführung

- Breite: 100 mm
- EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung

z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

711101C + ME322 Fensterfolie innen EW 140mm

ILL

m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 140 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I101D	+ ME322 Fensterfolie innen EW 200mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME322 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I102	+ Fensterfolie außen mit vollflächiger Selbstklebung zur Befestigung am Fensterprofil und Mauerwerk für eine schlagregendichte und dampfdiffusionsoffene Abdichtung, überputzbarer Vliesverbund. Auf Acrylatbasis ohne Butyl.	
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (normal entflammbar) nach 4102 • Wasserdampfdiffusionswiderstand: sd-Wert < 0,5 m, diffusionsoffen nach EN ISO 12572 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 • UV-Beständigkeit: höchstens 2 Monate • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach 52453 • Temperaturbeständigkeit: -25 bis +60 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C 	
71I102A	+ ME323 Fensterfolie außen EW 70mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 70 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I102B	+ ME323 Fensterfolie außen EW 100mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I102C	+ ME323 Fensterfolie außen EW 140mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 140 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I102D	+ ME323 Fensterfolie außen EW 200mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME323 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I103	+ Vollflächig, selbstklebende Vliesfolie für die innere Fensterabdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk. Extrem anschiessam und durch den Selbstklebestreifen auf der Vliesoberfläche ein- und wechselseitig zu befestigen, überputzbar und haftet hervorragend auf vielen bauüblichen Untergründen. Polyethylencopolymerfilm mit Vliesgelege.	
	<p>Technische Daten:</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	<ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-961) nach 4102 Wasserdampfdurchlässigkeit: ca. 10 m Luftdurchlässigkeit: < 0,1 nach EN 1026 Klebkraft: >25N/25mm nach EN1939 Bewegungsaufnahmefähigkeit: 10 % Dehnung längs und quer Materialdicke: 0,4 mm Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C Verarbeitungstemperatur: -5 bis +40 °C 		
71I103A	+ ME350 Fensterfolie innen VV EW 70mm	ILL	m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 70 mm EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I103B	+ ME350 Fensterfolie innen VV EW 100mm	ILL	m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I103C	+ ME350 Fensterfolie innen VV EW 140mm	ILL	m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 140 mm EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I103D	+ ME350 Fensterfolie innen VV EW 200mm	ILL	m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 200 mm EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME350 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I104	+ Fensterfolie mit vollflächiger Selbstklebung zur äußeren Fensterabdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk. Extrem anschiemgsam und durch den Selbstklebestreifen auf der Vliesseite ein- und wechselseitig zu verkleben. Haftet auf vielen bauüblichen Untergründen und ist vollflächig überputzbar. Polyethylencopolymerfilm mit Vliesgelege.		
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-962) nach 4102 Wasserdampfdurchlässigkeit: ca. 2 m Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 Klebekraft: >25N/25mm nach EN 1939 Verf.3 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben UV-Beständigkeit: 2 Monate Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C Verarbeitungstemperatur: -5 bis +40 °C 		
71I104A	+ ME351 Fensterfolie außen VV EW 70mm	ILL	m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 70 mm EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I104B	+ ME351 Fensterfolie außen VV EW 100mm	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I104C	+ ME351 Fensterfolie außen VV EW 140mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 140 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I104D	+ ME351 Fensterfolie außen VV EW 200mm	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • EW: ein- und wechselseitige Selbstklebung <p>z.B. ME351 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I110	+ Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe und einer Selbstklebung oder einem EPDM-Keder zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen.	
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-594 normalentflammbar) nach 4102 • Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3 • Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m² • Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 • Klebekraft des Butyl: 12 N / 25 mm • Klebekraft der Selbstklebung: 12 N / 25 mm • Klebekraft der Spezialselbstklebung (EW+): 35 N / 25 mm nach EN 1939 Verf.3 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Höchstzugkraft längs/quer: 180 / 95 N / 5 cm nach EN 12311-2 • Weiterreißwiderstand längs/quer: 60 / 65 N nach EN 12310-1 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C • Verarbeitungstemperatur (EW+): -5 bis +45 °C 	
71I110A	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 60-80mm Paste	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 60-80 mm • Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung • Befestigung mit Nahtpaste/SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) <p>z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I110B	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 80-110mm Paste	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 80-110 mm • Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung • Befestigung mit Nahtpaste/SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) <p>z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I110C	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 110-140mm Paste	ILL m
	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 110-140 mm • Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung • Befestigung mit Nahtpaste/SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) 	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I110D	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 60-80mm Butyl Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 60-80 mm• Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung• Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I110E	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 80-110mm Butyl Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 80-110 mm• Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung• Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I110F	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 50-70mm Gitter Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 50-70 mm• Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung• Befestigung mit Einputzgitter (Breite mit Gitter: 105-125 mm) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I110G	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv Flex W 70-100mm Gitter Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 70-100 mm• Flex W: Mit Dehnfalte und wechselseitiger Selbstklebung• Befestigung mit Einputzgitter (Breite mit Gitter: 125-155 mm) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I110K	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW+ 70mm Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 70 mm• EW+: mit spezial Selbstklebung, ein- und wechselseitig• Befestigung mit Einputzgitter z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I110L	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW+ 100mm Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 100 mm• EW+: mit spezial Selbstklebung, ein- und wechselseitig• Befestigung mit Einputzgitter z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I110M	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW+ 140mm Ausführung <ul style="list-style-type: none">• Breite: 140 mm• EW+: mit spezial Selbstklebung, ein- und wechselseitig• Befestigung mit Einputzgitter	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I111	<p>+ Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe und einer Selbstklebung oder einem EPDM-Keder zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-594 normalentflammbar) nach 4102 • Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3 • Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m² • Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 • Klebekraft des Butyl: 12 N / 25 mm • Klebekraft der Selbstklebung: 12 N / 25 mm • Klebekraft der Spezialselbstklebung (EW+): 35 N / 25 mm nach EN 1939 Verf.3 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Höchstzugkraft längs/quer: 180 / 95 N / 5 cm nach EN 12311-2 • Weiterreisswiderstand längs/quer: 60 / 65 N nach EN 12310-1 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C • Verarbeitungstemperatur (EW+): -5 bis +45 °C 	
71I111A	<p>+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 50mm SP025</p> <p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 50 mm • EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig • Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) <p>z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I111B	<p>+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 70mm SP025</p> <p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 70 mm • EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig • Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) <p>z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I111C	<p>+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 100mm SP025</p> <p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig • Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) <p>z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I111D	<p>+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 140mm SP025</p> <p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 140 mm • EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig • Befestigung mit SP025 (nicht im Lieferumfang enthalten) <p>z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I111E	<p>+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 60mm Gitter</p> <p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 60 mm • EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig • Befestigung mit Einputzgitter 	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I111F	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 90mm Gitter Ausführung <ul style="list-style-type: none"> Breite: 90 mm EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig Befestigung mit Einputzgitter z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I111G	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 50mm Butyl Ausführung <ul style="list-style-type: none"> Breite: 50 mm EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I111H	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 70mm Butyl Ausführung <ul style="list-style-type: none"> Breite: 70 mm EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I111I	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 100mm Butyl Ausführung <ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I111J	+ ME500 Fensterfolie TwinAktiv EW 140mm Butyl Ausführung <ul style="list-style-type: none"> Breite: 140 mm EW: mit Selbstklebung, ein- und wechselseitig Befestigung mit Butylstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten) z.B. ME500 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I112	+ Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: B2 (ABP P-NDS04-776) nach 4102 Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3 Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m² Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859 Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 Klebekraft der Selbstklebung: mind. 12N/25mm nach AFERA 4001 P11 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben Höchstzugkraft längs/quer: 230/180N/5cm nach EN 12311-2 Weiterreisswiderstand längs/quer: 195/180N nach EN 12310-1 Materialdicke: 0,6 mm Überputzbarkeit: gegeben auf der rauhen Vliesseite UV-Beständigkeit: höchstens 3 Monate Optimale Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C Verarbeitungstemperatur SP025: +5 bis +45 °C 	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71I112A + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 100mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112B + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 150mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 150 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112C + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 200mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 200 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112D + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 250mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 250 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112E + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI 300mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 300 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112I + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 100mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112J + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 150mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 150 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) 			
z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I112K + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 200mm SP025		ILL	m
Ausführung			
<ul style="list-style-type: none"> Breite: 200 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) 			

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I112L + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 250mm SP025	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 250 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I112M + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI EW 300mm SP025	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 300 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) EW: für ein- und wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I113 + Verbund aus einer feuchtevariablen Funktionsmembran mit Spinnvliesgewebe zur Befestigung am Blendrahmen. Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen innen und außen.	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: B2 (ABP P-NDS04-776) nach 4102 Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert 0,3 bis 20 m je nach Luftfeuchtigkeit dampfbremsend nach 4108-3 Verbundhaftung: Klebstoffauftrag ca. 17 g/m² Wasserdichtheit: W1, entspricht 2.000 Pa nach EN 13859 Schlagregendichtheit: 600 Pa nach EN 1027 Klebekraft der Selbstklebung: mind. 12N/25mm nach AFERA 4001 P11 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben Höchstzugkraft längs/quer: 230/180N/5cm nach EN 12311-2 Weiterreisswiderstand längs/quer: 195/180N nach EN 12310-1 Materialdicke: 0,6 mm Überputzbarkeit: gegeben auf der rauhen Vliesseite UV-Beständigkeit: höchstens 3 Monate Optimale Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C Verarbeitungstemperatur SP025: +5 bis +45 °C 	
71I113A + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 100mm SP025	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 100 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I113B + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 150mm SP025	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 150 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) <p>z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I113C + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 200mm SP025	<p>Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> Breite: 200 mm Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) 	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113D + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 250mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 250 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113E + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 300mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 300 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113F + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 350mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 350 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113G + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 400mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 400 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113H + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI E+ 500mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 500 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • E+: für einseitige Selbstklebung (Montagehilfe) z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113I + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI W+ 150mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 150 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • W+: für wechselseitige Selbstklebung (Montagehilfe) z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I113L + ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI Keder 6,5/3-5mm SP025		ILL m
	Ausführung <ul style="list-style-type: none"> • mind. Nuttiefe/-breite: 6,5 / 3 bis 5 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • Keder als mechanische Befestigung am Fensterrahmen 	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I113M	+ ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI Keder 4,0/5-7mm SP025 Ausführung • mind. Nuttiefe/-breite: 4,0 / 7 bis 7 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • Keder als mechanische Befestigung am Fensterrahmen z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I113N	+ ME501 Fensterfolie TwinAktiv HI Keder 4,0/8-10mm SP025 Ausführung • mind. Nuttiefe/-breite: 4,0 / 8 bis 10 mm • Wandbefestigung mit SP025 Fensterfolienkleber (nicht im Lieferumfang enthalten) • Keder als mechanische Befestigung am Fensterrahmen z.B. ME501 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I114	+ Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Folienverbund mit weichem Vlies und Selbstklebung. Vollflächig überputzbar, innen und außen einsetzbar. • EW: für ein- und wechselseitige Verklebung Technische Daten: • Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501-1 • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert 0,4 bis 20 m, feuchtevariabel nach EN ISO 12572 • Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027 • Luftdurchlässigkeit: Luftdicht < 0,1 m3/hm nach DIN EN 12114 • Wasserdichtheit: W1, entspricht 2000 Pa nach DIN EN 13859 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452 • Materialdicke: 0,6 mm • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: -10 bis +40 °C • UV- und Witterungsbeständigkeit: 6 Monate		
71I114A	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW70-75m Ausführung • Breite: 70 mm • Länge/Rolle: 75 m z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I114B	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW100-75m Ausführung: • Breite: 100 mm • Länge/Rolle: 75 m z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I114C	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW70-25m Ausführung: • Breite: 70 mm • Länge/Rolle: 25 m z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I114D	+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW100-25m Ausführung: • Breite: 100 mm	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I114E	<p>+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW140-25m</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 140 mm • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I114F	<p>+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW200-25m</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 200 mm • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I114G	<p>+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV EW250-25m</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 250 mm • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I115	<p>+ Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Folienverbund mit weichem Vlies und Selbstklebung. Vollflächig überputzbar, innen und außen einsetzbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • E: für einseitige Verklebung <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501-1 • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert 0,4 bis 20 m, feuchtevariabel nach EN ISO 12572 • Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027 • Luftdurchlässigkeit: Luftdicht < 0,1 m3/hm nach DIN EN 12114 • Wasserdichtheit: W1, entspricht 2000 Pa nach DIN EN 13859 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452 • Materialdicke: 0,6 mm • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: -10 bis +40 °C • UV- und Witterungsbeständigkeit: 6 Monate 	
71I115A	<p>+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E70-25m</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 70 mm • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i> Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</p>	ILL m
71I115B	<p>+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E100-25m</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 100 mm • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i> Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</p>	ILL m

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

71I115C + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E140-25m ILL m

Ausführung:

- Breite: 140 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

71I115D + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E200-25m ILL m

Ausführung:

- Breite: 200 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

71I115E + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv VV E250-25m ILL m

Ausführung:

- Breite: 250 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

71I116 + Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Folienverbund mit weichem Vlies und Selbstklebung. Vollflächig überputzbar, innen und außen einsetzbar.

- Flex: 30 % Bewegungsaufnahme
- W: für wechselseitige Verklebung

Technische Daten:

- Baustoffklasse: E nach DIN EN 13501-1
- Wasserdampfdiffusion: sd-Wert 0,4 bis 20 m, feuchtevariabel nach EN ISO 12572
- Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027
- Luftdurchlässigkeit: Luftdicht < 0,1 m3/hm nach DIN EN 12114
- Wasserdichtheit: W1, entspricht 2000 Pa nach DIN EN 13859
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452
- Materialdicke: 0,6 mm
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: -10 bis +40 °C
- UV- und Witterungsbeständigkeit: 6 Monate

71I116A + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv Flex W60-80 ILL m

Ausführung:

- Breite: 60 bis 80 mm
- Länge/Rolle: 25 m

z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

71I116B + ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv Flex W80-110 ILL m

Ausführung:

- Breite: 80 bis 110 mm
- Länge/Rolle: 25 m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</i></p>	
71I116C	<p>+ ME508 Folien-Band f.Fensteranschluss TwinAktiv Flex W110-140</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 110 bis 140 mm • Länge/Rolle: 25 m <p>z.B. ME508 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</i></p>	ILL m
71I117	<p>+ Aluminiumfolie mit Poyestervlies und wechselseitiger Butyl- bzw. Acrylatselbstklebung dient zur luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen im Innenbereich.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2 (normalentflammbar) P-NDS04-360 nach 4102 • Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert > 1.500 m nach 4108-3 • Klebekraft des Butyl bzw. der Selbstklebung: 12 N / 25 mm • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 52452 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +100 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C 	
71I117A	<p>+ ME522 Fensterfolie innen Prefab EW 35/120mm</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite Rolle/gesamt: 35 / 120 mm • Prefab: Innen lösbar fixiert gefaltet • Länge/Rolle: 300 m <p>z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</i></p>	ILL m
71I117B	<p>+ ME522 Fensterfolie innen Prefab EW 26/76mm</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite Rolle/gesamt: 26 / 76 mm • Prefab: Innen lösbar fixiert gefaltet • Länge/Rolle: 300 m <p>z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</i></p>	ILL m
71I117E	<p>+ ME522 Fensterfolie innen Flex EW 150/150-170mm</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite Rolle/gesamt: 150 / 150 - 170 mm • Flex: Fensterflexfolie mit Butyl • Länge/Rolle: 300 m <p>z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.</i></p>	ILL m
71I117F	<p>+ ME522 Fensterfolie innen Flex EW 80/80-100mm</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite Rolle/gesamt: 80 / 80 - 100 mm 	ILL m

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

- Flex: Fensterflexfolie mit Butyl
- Länge/Rolle: 300 m

z.B. ME522 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Kommentar:

Keine Lagerware: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

7112 + Dichtleisten (illbruck)

Version: 2020-03

Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

711200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

711200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7112

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

711201 + Fenster-Rolleiste aus weißem Hart-PVC mit zwei Weich-PVC-Lippen, rundes Fugendichtungsband aus imprägniertem PU-Weichschaum, komprimiert verschlossen in einer PP-Folie. Leiste und PU-Weichschaum sind selbstklebend. Die Rolleiste dient der inneren Abdichtung von Fensteranschlussfugen zur Leibung. Durch das Knicken entsteht eine Winkleiste, die eine nachträgliche Abdichtung der Fensteranschlussfuge ermöglicht. Damit ist die Abdichtung unterschiedlicher Eckbereiche im Innenraum möglich. Gleichzeitig ist eine optische Abdeckung von Fensteranschlussfugen gegeben.

Technische Daten:

- Baustoffklasse Rolleiste: B2 gemäß DIN 4102, Teil 4
- Baustoffklasse illmod i: B2, P-NDS04-252
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18 542
- Folie: PP-Folie
- Dicke: 30 µm
- Dichtband: PU-Weichschaum
- Luftdichtigkeit: a-Wert 0,015 bei 5 mm Fugenbreite (MPA Prüfbericht 040052.1-Sz)
- Wasserdampfdurchlässigkeit: SD-Wert > 1,7 m
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +35 °C
- Temperaturbeständigkeit: -20 bis +50 °C (ift Prüfberichtsnr.: 105 31215)

711201A + TR450 Fenster Rolleiste innen selbstklebend 15mm rund weiß

ILL m

Für Fugenbreite: 15 mm

z.B. TR450, Bestell-Nr.: 305174 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71I201B	+ TR450 Fenster Rollleiste innen selbstklebend 30mm rund weiß	ILL	m
	Für Fugenbreite: 30 mm z.B. TR450, Bestell-Nr.: 311696 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I202	+ Fenster-Rolleiste aus weißem Hart-PVC mit zwei Weich-PVC-Lippen, quadratisches Fugendichtungsband aus imprägniertem PU-Weichschaum, komprimiert verschlossen in einer PP-Folie. Leiste und PU-Weichschaum sind selbstklebend. Die Rollleiste dient der inneren Abdichtung von Fensteranschlussfugen zur Leibung. Durch das Knicken entsteht eine Winkelleiste, die eine nachträgliche Abdichtung der Fensteranschlussfuge ermöglicht. Damit ist die Abdichtung unterschiedlicher Eckbereiche im Innenraum möglich. Gleichzeitig ist eine optische Abdeckung von Fensteranschlussfugen gegeben.		
	Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse Rolleiste: B2 gemäß DIN 4102, Teil 4 • Baustoffklasse illmod i: B2, P-NDS04-555 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Folie: PP-Folie • Dicke: 30 µm • Dichtband: PU-Weichschaum • Schlagregendichtigkeit: 600 Pa nach DIN EN 1027 (MPA Prüfbericht 040052.1-Sz) • Wasserdampfdiffusion: SD-Wert < 0,5 m • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +35 °C • Temperaturbeständigkeit: -25 bis +70 °C 		
71I202A	+ TR460 Fenster Rollleiste außen selbstklebend 15mm weiß	ILL	m
	Für Fugenbreite: 15 mm z.B. TR460, Bestell-Nr.: 305169 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I202B	+ TR460 Fenster Rollleiste außen selbstklebend 30mm weiß	ILL	m
	Für Fugenbreite: 30 mm z.B. TR460, Bestell-Nr.: 311697 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I203	+ Flachleiste aus weißem, recycelten PVC, selbstklebend. Dichtband aus aus grauem, imprägnierten PU-Weichschaum, komprimiert in grauem Folienschlauch. Zur inneren Abdichtung von Fenstern wird die Leiste am Blendrahmen aufgeklebt und der PU-Weichschaum durch Abziehen der Folie aktiviert.		
	Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Folie: Polypropylen • Dicke: 30 ± 5 µm als Dampfbremse • Dichtband: imprägniertes, vorkomprimiertes Dichtband • Luftdichtigkeit: a-Wert 0,02 bei 9 mm Fugenbreite • Wasserdampfdiffusion: SD-Wert > 17 m • Verarbeitungstemperatur: Temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C 		
71I203A	+ TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 25x5mm weiß	ILL	m
	Abmessungen (Breite x Länge): 25 x 5 mm z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304032 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I203B	+ TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 40x5mm weiß	ILL	m
	Abmessungen (Breite x Länge): 40 x 5 mm z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304033 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I203C	+ TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 60x5mm weiß	ILL	m
	Abmessungen (Breite x Länge): 60 x 5 mm z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304034 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71I203D	<p>+ TR510 Fenster Flachleiste innen selbstklebend 80x5mm weiß</p> <p>Abmessungen (Breite x Länge): 80 x 5 mm</p> <p>z.B. TR510, Bestell-Nr.: 304035 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL	m
71I204	<p>+ Kammerleiste aus weißem, recycelten PVC, selbstklebend. Dichtband aus aus grauem, imprägnierten PU-Weichschaum, komprimiert in grauem Folienschlauch. Zur inneren Abdichtung von Fenstern wird die Leiste am Blendrahmen aufgeklebt und der PU-Weichschaum durch Abziehen der Folie aktiviert.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben • Folie: Polypropylen • Dicke: 30 µm • Dichtband: PU-Weichschaum mit Acrylatimprägnat • Luftdichtigkeit: a-Wert 0,02 bei 9 mm Fugenbreite • Wasserdampfdiffusion: SD-Wert > 17 m • Verarbeitungstemperatur: Temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C 		
71I204A	<p>+ TR520 Fenster Kammerleiste innen selbstklebend 30x6mm weiß</p> <p>Abmessungen (Breite x Länge): 30 x 6 mm</p> <p>z.B. TR520, Bestell-Nr.: 304039 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL	m
71I204B	<p>+ TR520 Fenster Kammerleiste innen selbstklebend 40x6mm weiß</p> <p>Abmessungen (Breite x Länge): 40 x 6 mm</p> <p>z.B. TR520, Bestell-Nr.: 304040 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL	m
71I204C	<p>+ TR520 Fenster Kammerleiste innen selbstklebend 60x6mm weiß</p> <p>Abmessungen (Breite x Länge): 60 x 6 mm</p> <p>z.B. TR520 illmod PVC-Kammerleiste, Bestell-Nr.: 304041 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL	m
71I204D	<p>+ TR520 Kammerleiste PVC weiß Fenster selbstklebend 80x6mm</p> <p>Abmessungen (Breite x Länge): 80 x 6 mm</p> <p>z.B. TR520 illmod PVC-Kammerleiste, Bestell-Nr.: 304042 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL	m
71I3	<p>+ Dichtbänder (illbruck)</p> <p>Version: 2020 03</p> <p>Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.</p> <p>Hinweise:</p> <p>Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.</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>		
71I300	<p>+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>		
71I300Q	<p>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71I3</p> <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> <p>Kriterien der Gleichwertigkeit:</p>	ZZZ	
	<p>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</p>		

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

71I305 + Plastoelastischer Butylkautschuk mit einseitiger Kaschierung aus Kunststoffvlies. Selbstklebendes Dichtband zur dampfdiffusionsdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen für komplett verdeckten Einbau, überputz- und überstreichbar.

- EW: für ein- und wechselseitige Verklebung durch zusätzlichen Befestigungsstreifen

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Diffusionswiderstandszahl: μ = ca. 800.000 nach EN ISO 12572
- Witterungsbeständig: 12 Monate (ungeschützt)
- Schallschutz: bis zu 54 dB

71I305A + ME410 Fenster Butylband selbstklebend EW 75x1,5mm ILL m

Abmessungen (Breite x Dicke): 75 x 1,5 mm (15 m /Rolle)

z.B. ME410 EW, Best.-Nr.: 304196 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I305B + ME410 Fenster Butylband selbstklebend EW 100x1,5mm ILL m

Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 1,5 mm (15 m /Rolle)

z.B. ME410 EW, Best.-Nr.: 304197 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I305C + ME410 Fenster Butylband selbstklebend EW 150x1,5mm ILL m

Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 1,5 mm (15 m /Rolle)

z.B. ME410 EW, Best.-Nr.: 304198 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I4 + Silikon-Dichtstoffe (illbruck)

Version: 2020-03

Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

71I400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71I400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71I4 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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

71I401	+	Neutralvernetzender, elastischer 1-komponentiger Silikondichtstoff (1K-Silikon) mit hohem Rückstellvermögen und guter Eigenhaftung auf vielen Untergründen für Anschluss- und Bewegungsfugen.		
--------	---	---	--	--

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1K-Silikon, Basis Alkoxy
- Dichtstoffklasse: Typ F-EXT-INT-CC-LM25 nach DIN EN 15651-1
- Dichte: 1,02 g/cm³ nach DIN 52451-1
- Hautbildezeit: 5 - 10 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Aushärtungsgeschwindigkeit: ca. 2,5 mm/1.Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Volumenänderung: ca. 3 % nach ISO 10563
- Zul. Gesamtverformung: 25 %
- Dehn-Spannungswert: 0,32 N/mm² bei 100 % Dehnung nach ISO 8339
- Zugfestigkeit: 0,5 N/mm² nach ISO 8339
- Bruchdehnung: > 500 % nach ISO 8339
- 200 % Dehnung für 24 Stunden nach DIN 52455-3
- Rückstellvermögen: > 95 % aus 100 % Dehnung nach DIN EN 27389
- Shore-A-Härte: 25 nach DIN 53505
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -60 bis +180 °C
- Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1
- Korrosivität: nicht korrosiv
- Geprüft nach idt-Richtlinien MO-01/1 und RAL-Zertifiziert

71I401A	+	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon betongrau	ILL	m
---------	---	---	-----	---

Ausführung:

- Farbe: betongrau

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I401B	+	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon cremeweiß	ILL	m
---------	---	---	-----	---

Ausführung:

- Farbe: cremeweiß

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I401C	+	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon dunkelbraun	ILL	m
---------	---	---	-----	---

Ausführung:

- Farbe: dunkelbraun

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I401D	+	FA101 Netral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon eiche dunkel	ILL	m
---------	---	---	-----	---

Ausführung:

- Farbe: eiche dunkel

z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I401E	+	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon eiche hell	ILL	m
---------	---	--	-----	---

Ausführung:

- Farbe: eiche hell

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I401F	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon grau Ausführung: • Farbe: grau z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401G	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon grauweiß Ausführung: • Farbe: grauweiß z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401H	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon hellgrau Ausführung: • Farbe: hellgrau z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401I	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon kieferbraun Ausführung: • Farbe: kieferbraun z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401J	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon mittelbraun Ausführung: • Farbe: mittelbraun z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401K	+ FA101 Neutral Fenster-u.Anschlussfugen Silikon neutraltransp Ausführung: • Farbe: neutraltransparent (neutraltransp) z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401L	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon ockerbraun Ausführung: • Farbe: ockerbraun z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401M	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon reinweiß Ausführung: • Farbe: reinweiß z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I401N	+ FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon schokobraun	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schokobraun <p>z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I401O +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon schwarz	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz <p>z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I401P +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon silbergrau	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: silbergrau <p>z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I401Q +	FA101 Neutral Fenster- u.Anschlussfugen Silikon transp.grau	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: transparentgrau (transp.grau) <p>z.B. FA101 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404 +	<p>Neutraler, elastischer 1-komponenten Silikondichtstoff (1K-Silikon) mit sehr guter UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit, in fungizider Ausführung. Ein Dichtstoff, speziell für die Glasabdichtung bei Holz- und Holz-Aluminiumfenstern, aber auch zur Abdichtung von Anschlussfugen von Fenstern und Türen im Innen- und Außenbereich und für die Nassverglasung von Fenstern.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Reaktionssystem: 1-K Silikon neutralvernetzend, Basis Oxim Dichtstoffklasse: F-EXT-INT-CC nach DIN EN 15651-1 / G-CC nach DIN EN 15651-2 Dichte: etwa 1,04 g/cm³ nach DIN 52451-A Zul. Gesamtverformung: 25 % Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C Temperaturbeständigkeit: -40 bis +120 °C Standfestigkeit: 0 mm nach EN 27390, 20 mm Schiene Hautbildungszeit: etwa 10 Minuten bei 23 °C / 50 % relative Luftfeuchte Aushärtegeschwindigkeit: etwa 2,5 mm / 1. Tag bei 23 °C / 50 % relative Luftfeuchte Dehnspannung bei 100 %: 0,4 N/mm² nach EN 28339, Verf.B bei 20 °C Dehnspannung bei 25 %: 0,2 N/mm² nach EN 28339, Verf.B bei 23 °C Reißfestigkeit: 0,7 N/mm² nach EN 28399, Verf. A Rückstellvermögen aus 60 % Dehnung: etwa 95 % nach EN 27398, Verf. B Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 	
71I404A +	FA801 Neutral Fenster Silikon anthrazit	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: anthrazit 970 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404B +	FA801 Neutral Fenster Silikon betongrau	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: betongrau 784 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404C +	FA801 Neutral Fenster Silikon bronze	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: bronze 893 	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I404D + FA801 Neutral Fenster Silikon cremeweiß	Ausführung: • Farbe: cremeweiß 157 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404E + FA801 Neutral Fenster Silikon dunkelbraun	Ausführung: • Farbe: dunkelbraun 899 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404F + FA801 Neutral Fenster Silikon eiche dunkel	Ausführung: • Farbe: eiche dunkel 858 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404G + FA801 Neutral Fenster Silikon eiche hell	Ausführung: • Farbe: eiche hell 845 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404H + FA801 Neutral Fenster Silikon grau 780	Ausführung: • Farbe: grau 780 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404I + FA801 Neutral Fenster Silikon grau 787	Ausführung: • Farbe: grau 787 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404J + FA801 Neutral Fenster Silikon grauweiß	Ausführung: • Farbe: grauweiß 192 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404K + FA801 Neutral Fenster Silikon hellgrau	Ausführung: • Farbe: hellgrau 733 z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I404L + FA801 Neutral Fenster Silikon kieferbraun		ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: kieferbraun 843 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404M	+ FA801 Neutral Fenster Silikon lehmbraun	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: lehmbraun 8003 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404N	+ FA801 Neutral Fenster Silikon lichtgrau	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: lichtgrau 720 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404O	+ FA801 Neutral Fenster Silikon mittelbraun 872	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: mittelbraun 872 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404P	+ FA801 Neutral Fenster Silikon mittelbraun 884	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: mittelbraun 884 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404Q	+ FA801 Neutral Fenster Silikon nussbraun	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: nussbraun 891 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404R	+ FA801 Neutral Fenster Silikon reinweiß	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: reinweiß 9010 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404S	+ FA801 Neutral Fenster Silikon schokobraun 892	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schokobraun 892 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I404T	+ FA801 Neutral Fenster Silikon schokobraun 895	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schokobraun 895 <p>z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

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

71I404U + FA801 Neutral Fenster Silikon schwarz ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: schwarz 999

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I404V + FA801 Neutral Fenster Silikon seidengrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: seidengrau 750

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I404W + FA801 Neutral Fenster Silikon transparent ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: transparent 000

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I404X + FA801 Neutral Fenster Silikon transparentgrau ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: transparentgrau 050

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I404Y + FA801 Neutral Fenster Silikon weiß ILL **m**

Ausführung:

- Farbe: weiß 100

z.B. FA801 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I5 + Vorwandmontagesystem (illbruck)

Version: 2020 04

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

71I500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71I500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71I5 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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

71I501 + Vorwandmontage-System zur sicheren Befestigung von Fenstern in der Dämmebene. Die Platten, Zargen und Winkel werden an die tragende Wand geklebt. Alle anfallenden Kräfte wie Windlasten, Eigengewicht und Nutzlasten werden so linear auf die Wand übertragen. Mit Systemprüfung nach ift-Richtlinie MO-01/1 und MO-02/1 und statischen Nachweisen für alle bauüblichen Untergründe.

Produkteigenschaften:

- Systemsicherheit durch lückenlose Prüfungen und Zulassungen
- Prüffähige Statik für alle bauüblichen Untergründen
- Einbruchschutz RC3 nach DIN 1627 für Montagen bis 200 mm in der Dämmebene
- Schallschutz bis 49 dB, keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters
- Späterer Fenstertausch ohne Beschädigung der Fassade
- Niedrige Montagekosten durch schnelle Montage und Abdichtung

71I501A + SY001 Fenstervorwandmontagesystem Typ1 35-50mm ILL PA

Ausführung - Typ 1 für 35 bis 50 mm Ausladung, bestehend aus:

- Fenster-Montageplatte, Farbe beige z.B. PR011
- Soforthaft-Kleber, Farbe weiß z.B. SP340
- Multifunktions-Dichtkleber, Farbe anthrazit z.B. TP652 illmod triplex+
- Primer, Farbe transparent z.B. AT140

z.B. SY001 Typ 1 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I501B + SY001 Fenstervorwandmontagesystem Typ2 90mm ILL PA

Ausführung - Typ 2 für 90 mm Ausladung, bestehend aus:

- Fenster-Montagezarge, Farbe beige z.B. PR007
- Dämmkeil, Farbe grau z.B. PR008
- Soforthaft-Kleber, Farbe weiß z.B. SP340
- Multifunktions-Dichtkleber, Farbe anthrazit z.B. TP652 illmod triplex+
- Primer, Farbe transparent z.B. AT140

z.B. SY001 Typ 2 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I501C + SY001 Fenstervorwandmontagesystem Typ3 120-200mm ILL PA

Ausführung - Typ 3 für 120 bis 200 mm Ausladung, bestehend aus:

- Fenster-Montagewinkel, Farbe beige z.B. PR010
- Dämmblock, Farbe grau z.B. PR012
- Soforthaft-Kleber, Farbe weiß z.B. SP340
- Multifunktions-Dichtkleber, Farbe anthrazit z.B. TP652 illmod triplex+
- Primer, Farbe transparent z.B. AT140

z.B. SY001 Typ 3 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I510 + Fenster-Montagezarge zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

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

71I510A + PR007 Fenster-Montagezarge 1200x90x90mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1200 x 90 x 90 mm

z.B. PR007 Fenster-Montagezarge von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I512 + Fenster-Montagewinkel zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

71I512A + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x120x120mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 120 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I512B + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x140x120mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 140 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I512C + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x160x120mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 160 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I512D + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x180x120mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 180 x 120 mm

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I512E + PR010 Fenster-Montagewinkel 1350x200x120mm für SY001 ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 200 x 120 mm

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

z.B. PR010 Fenster-Montagewinkel von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I514 + Fenster-Montageplatte zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

71I514A + PR011 Fenster-Montageplatte 1350x90x35mm für SY001

ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 90 x 35 mm

z.B. PR010 Fenster-Montageplatte von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I516 + Fenster-Montageplatte zur Verklebung an die tragende Wand.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1889
- Wärmeleitfähigkeit: Messwert 0,0874 W/mK, Bemessungswert 0,096 W/mK nach EN 12667
- Schallschutz: keine Reduktion des bewerteten Schalldämm-Maßes des Fensters (Innenversiegelung mit z.B. SP525)
- Raumgewicht: 550 kg/m³
- Gewicht: 2,5 bis 7,5 kg/m
- Druckspannung: 4 MPa nach EN 826
- Biegefestigkeit: 4 MPa nach EN 12089
- Dickenquellung: 0,8 % nach EN 68736
- Schraubenauszugsfestigkeit (M6x16): 400 N
- Beständigkeit: übliche Baustoffe
- Putzhaftung: > 12 N/cm²
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +100 °C nach 53423

71I516A + PR011 Fenster-Montageplatte 1350x90x50mm für SY001

ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe beige
- Abmessungen: 1350 x 90 x 50 mm

z.B. PR010 Fenster-Montageplatte von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I520 + Dämmkeil für Montage-System z.B. SY001.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: Lamda = 0,032 W/mK
- Raumgewicht: 17 kg/m³
- Qualität: EPS 032 WDV grau nach EN 13163
- Beständigkeit: übliche Baustoffe, außer Lösungsmittel, lösungsmittelhaltige Stoffe und Stoffe die nicht Polystyrol verträglich sind
- Temperaturbeständigkeit: -20 bis +85 °C nach EN 53423

71I520A + PR008 Dämmkeil 1200x82x82mm für SY001

ILL **Stk**

Ausführung:

- Farbe grau

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none">• Abmessungen: 1200 x 82 x 82 mm <p>z.B. PR008 Dämmkeil von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I522	+ Dämmblock für Montage-System z.B. SY001. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none">• Baustoffklasse: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102• Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,032 \text{ W/mK}$• Raumgewicht: 17 kg/m³• Qualität: EPS 032 WDV grau nach EN 13163• Beständigkeit: übliche Baustoffe, außer Lösungsmittel, lösungsmittelhaltige Stoffe und Stoffe die nicht Polystyrol verträglich sind• Temperaturbeständigkeit: -20 bis +85 °C nach EN 53423	
71I522A	+ PR012 Dämmblock 1000x70x70mm für SY001 Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Farbe grau• Abmessungen: 1000 x 70 x 70 mm• für Montagewinkel z.B. PR010 120 mm <p>z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL Stk
71I522B	+ PR012 Dämmblock 1000x90x70mm für SY001 Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Farbe grau• Abmessungen: 1000 x 90 x 70 mm• für Montagewinkel z.B. PR010 140 mm <p>z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL Stk
71I522C	+ PR012 Dämmblock 1000x110x70mm für SY001 Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Farbe grau• Abmessungen: 1000 x 110 x 70 mm• für Montagewinkel z.B. PR010 160 mm <p>z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL Stk
71I522D	+ PR012 Dämmblock 1000x130x70mm für SY001 Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Farbe grau• Abmessungen: 1000 x 130 x 70 mm• für Montagewinkel z.B. PR010 180 mm <p>z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL Stk
71I522E	+ PR012 Dämmblock 1000x150x70mm für SY001 Ausführung: <ul style="list-style-type: none">• Farbe grau• Abmessungen: 1000 x 150 x 70 mm• für Montagewinkel z.B. PR010 200 mm <p>z.B. PR012 Dämmblock von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL Stk

71I7 + Fugen-Dichtungsbänder (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

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

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

711700 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

711700A + Fugen-Abmessungen zu 7117

ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt für:

Abmessung Fuge(n):

- Breite (mm):
- Tiefe (mm):

Betrifft Position(en):

711700B + Fugen ohne Unterschied der Abmessung zu 7117

ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt ohne Unterschied der Fugenabmessung.

Betrifft Position(en):

711700Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 7117

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

711701 + Imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), einseitig klebend, streifenkomprimiert in PP-Folie, Aktivierung über Reißfaden. Zur luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen auf der Innenseite.

Technische Daten:

- Brandverhalten: Klasse E, normal entflammbar nach DIN EN 13501-1
- Luftdichtheit: erfüllt gemäß BG R nach DIN 18542
- Verträglichkeit mit anderen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542
- Foliendicke: 40 ± 5 µ als Dampfbremse
- Wasserdampfdurchlässigkeit: Sd > 17 m nach DIN 52615
- Luftdurchlässigkeit: a-Wert < 0,1 m³/h.m.daPa
- Wohngesundheit: EC1Plus - sehr emissionsarm
- Verarbeitungstemperatur: temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung
- Langzeitbeständigkeit: -30 bis +90 °C

711701A + TP001 Fugen-Dichtband PU illmod 15/5-10mm

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: grau / Folie rot
- Einbautiefe: 15 mm
- Fugenbreite: 5 bis 10 mm

z.B. TP001 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

711701B + TP001 Fugen-Dichtband PU illmod 20/8-15mm

ILL

m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau / Folie rot • Einbautiefe: 20 mm • Fugenbreite: 8 bis 15 mm <p>z.B. TP001 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I702	<p>+ Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), imprägniert mit flammhemmend eingestellten Kunstharz (nicht halogenhaltig), einseitig selbstklebend. Zur luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen auf der Innenseite.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten: Klasse E nach DIN EN 13501-1, B2 nach DIN 4102 normal entflammbar • Wasserdampfdiffusion: $S_d < 0,5 \text{ m}$ • Temperaturbeständigkeit: : -30 bis +90 °C (kurzzeitig bis +120 °C) • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 • Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,045 \text{ W/m.K}$ nach DIN EN 12667 • Eingruppierung nach: BG 2 nach DIN 18542 • Schlagregendichtigkeit: Beanspruchungsgruppe BG 2, 300 Pa nach EN 1027 	
71I702A	<p>+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 10/1-2mm BG2</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 10 mm • Fugenbreite: 1 bis 2 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I702B	<p>+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/1-2mm BG2</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 1 bis 2 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I702C	<p>+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 10/2-3mm BG2</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 10 mm • Fugenbreite: 2 bis 3 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I702D	<p>+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/2-3mm BG2</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 2 bis 3 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I702E	<p>+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 10/3-6mm BG2</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 10 mm • Fugenbreite: 3 bis 6 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m

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

71I702F + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/3-6mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 3 bis 6 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I702G + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/5-9mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 5 bis 9 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I702H + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 20/5-9mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 5 bis 9 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I702I + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 15/6-12mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 15 mm
- Fugenbreite: 6 bis 12 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I702J + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 20/6-12mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 6 bis 12 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I702K + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 20/8-15mm BG2 ILL m

Ausführung:

- Farbe: grau
- Bandbreite: 20 mm
- Fugenbreite: 8 bis 15 mm

z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I703 + Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), imprägniert mit flammhemmend eingestellten Kunstharz (nicht halogenhaltig), einseitig selbstklebend. Als Füllband im Metallbau, winddicht und wärmedämmend.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 (P-NDS04-266) nach DIN 4102 normal entflammbar
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C (kurzzeitig bis +120 °C)
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,045 \text{ W/m.K}$ nach DIN EN 12667

71I703A + TP300 Fugen-Dichtband PU illac 30/6-40mm Füllband ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703B	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 43/6-40mm Füllband	ILL	m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 43 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703C	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 63/6-40mm Füllband	ILL	m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 63 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703D	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 83/6-40mm Füllband	ILL	m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 83 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703E	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 103/6-40mm Füllband	ILL	m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 103 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703F	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 128/6-40mm Füllband	ILL	m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 128 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703G	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 143/6-40mm Füllband	ILL	m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 143 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>		
71I703H	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 150/6-40mm Füllband	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 150 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703I	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 175/6-40mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 175 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703J	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 200/6-40mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 200 mm • Fugenbreite: 6 bis 40 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703K	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 63/8-50mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 63 mm • Fugenbreite: 8 bis 50 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703L	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 83/8-50mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 83 mm • Fugenbreite: 8 bis 50 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703M	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 103/8-50mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 103 mm • Fugenbreite: 8 bis 50 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703N	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 128/8-50mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 128 mm • Fugenbreite: 8 bis 50 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703O	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 150/8-50mm Füllband	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 150 mm • Fugenbreite: 8 bis 50 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I703P	+ TP300 Fugen-Dichtband PU illac 175/8-50mm Füllband	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Bandbreite: 175 mm • Fugenbreite: 8 bis 50 mm <p>z.B. TP300 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I704	+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von HFCKW/FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit (an) oder grau (gr) (grau nicht in allen Ausführungen erhältlich).	
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0468 W/mK nach DIN EN 12667 • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C • Schallschutz: RS,w bis zu 52 dB nach EN ISO 717-1 • Fugendurchlasskoeffizient: $a < 1,0 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa})\text{n}$ nach DIN 18542 • Luftdichtheit: $a < 1,0 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa})^{2/3}$ nach DIN 18542 • Witterungsbeständigkeit nach DIN 18542 • Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach EN 1027 • erhöhte Schlagregendichtheit: bis 1350 Pa nach EN 1027 • Verträglichkeit mit anderen Baustoffen nach DIN 18542 • Wohngesundheit EC1 PLUS nach GEV • Brandklassifizierung: B-s1-do nach DIN EN 13501-1 • Freibewitterung: 600 Pa nach 20 Jahren nach DIN EN 1027 • Funktionsgarantie: 10 Jahre • Technische Zulassung: CE nach ETA-05/0058 	
71I704A	+ TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 10/1mm BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 10 mm • Fugenbreite: 1 mm <p>z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I704B	+ TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 8/2mm BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 8 mm • Fugenbreite: 2 mm <p>z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71I704C	+ TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 10/2mm BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 10 mm • Fugenbreite: 2 mm <p>z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71I704D + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/2mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 2 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704E + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/2mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 2 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704F + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 10/3mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 10 mm • Fugenbreite: 3 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704G + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/3mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 3 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704H + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/3mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 3 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704I + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 12/3-7mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 12 mm • Fugenbreite: 3 bis 7 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704J + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/3-7mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 3 bis 7 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71I704K + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/3-7mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 3 bis 7 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704L + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/5-10mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704M + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/5-10mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704N + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 15/7-12mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 15 mm • Fugenbreite: 7 bis 12 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704O + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/7-12mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 7 bis 12 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704P + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/8-15mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 8 bis 15 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704Q + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 30/8-15mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 8 bis 15 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71I704R + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 20/10-18mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 20 mm • Fugenbreite: 10 bis 18 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704S + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 25/10-18mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 25 mm • Fugenbreite: 10 bis 18 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704T + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 30/10-18mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 10 bis 18 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704U + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 30/13-24mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 30 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704V + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 40/13-24mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 40 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704W + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 35/17-32mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit oder grau • Bandbreite: 35 mm • Fugenbreite: 17 bis 32 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I704X + TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 40/17-32mm BG1		ILL m
Ausführung:		
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Bandbreite: 40 mm • Fugenbreite: 17 bis 32 mm 		
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71I704Y	+ TP600 Fugen-Dichtband PU illmod 40/22-40mm BG1	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none">• Farbe: anthrazit oder grau• Bandbreite: 40 mm• Fugenbreite: 22 bis 40 mm			
z.B. TP600 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I705	+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), komprimiert umschlossen von einer PP-Folie, einseitig selbstklebend. Zur äußeren, schlagregendichten Abdichtung von Fensterfugen. Mittels Reißfaden wird das Band zur gewünschten Zeit aktiviert.		
Technische Daten:			
<ul style="list-style-type: none">• Brandverhalten: normalentflammbar Klasse E nach DIN EN 13501-1, B2 nach DIN 4102• Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542• Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m• Foliendicke: 30 ± 5 µ• Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027• Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542• Verarbeitungstemperatur: temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung• Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C			
71I705A	+ TP601 Fugen-Dichtband PU illmod a 20/3-7mm BG1	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none">• Mind. Fugentiefe: 20• Komprimierbar bis: 3 mm• Einsatzbereich bis: 7 mm			
z.B. TP601 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I705B	+ TP601 Fugen-Dichtband PU illmod a 20/7-12mm BG1	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none">• Mind. Fugentiefe: 20• Komprimierbar bis: 7 mm• Einsatzbereich bis: 12 mm			
z.B. TP601 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I706	+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), imprägniert mit flammhemmend eingestelltem Kunstharz, vorkomprimiert, mit einseitiger Selbstklebung. Zur äußeren, schlagregendichten Abdichtung von Fensterfugen.		
Technische Daten:			
<ul style="list-style-type: none">• Baustoffklasse: B1, schwerentflammbar, P-NDS04-668 nach DIN 4102• Wärmeleitfähigkeit: Lamda = 0,055 W/m.K nach DIN 52612• Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: keine Korrosionserscheinungen bei Eisen, Zink, Stahl, verzinktem Blech, Aluminium und Kupfer; keine schädlichen Wechselwirkungen bei Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein, PVC-hart, Plexiglas und Holz• Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m• Witterungsbeständigkeit: Forderungen erfüllt nach DIN 53387• Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027• Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542• Verarbeitungstemperatur: temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung• Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C• Wohngesundheit: EC1Plus - sehr emissionsarm nach GEV			
71I706A	+ TP602 Fugen-Dichtband PU illmod Max 14/4-10mm BG1	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none">• Fugentiefe: 14• Fugenbreite: 4 bis 10 mm			
z.B. TP602 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71I706B	+ TP602 Fugen-Dichtband PU illmod Max 15/5-15mm BG1	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 5 bis 15 mm 			
z.B. TP602 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I706C	+ TP602 Fugen-Dichtband PU illmod Max 25/10-24mm BG1	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 25 • Fugenbreite: 10 bis 24 mm 			
z.B. TP602 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I707	+ Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), vorkomprimiert, mit einseitiger Selbstklebung. Zur äußeren, schlagregendichten Abdichtung von Anschlussfugen, ohne halogenhaltiges Flammenschutzmittel und (H)FCKW/CKW-frei.		
Technische Daten:			
<ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B1, schwerentflammbar, P-NDS04-218 nach DIN 4102 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m • Witterungsbeständigkeit: Forderungen erfüllt nach DIN 18542 • Fugendurchlässigkeit: a < 1,0 m³/h.m.(daPa)n • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 • Eingruppierung: BG1 nach DIN 18542 • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C • Wohngesundheit: EC1Plus - sehr emissionsarm nach GEV 			
71I707A	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/1-2mm BG1 anthrazit	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 10 • Fugenbreite: 1 bis 2 mm 			
z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I707B	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/1-2mm BG1 grau	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 10 • Fugenbreite: 1 bis 2 mm 			
z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I707C	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/1-2mm BG1 anthrazit	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 1 bis 2 mm 			
z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71I707D	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/1-2mm BG1 grau	ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 1 bis 2 mm 			

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I707E +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/2-4mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 10 • Fugenbreite: 2 bis 4 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707F +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 10/2-4mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 10 • Fugenbreite: 2 bis 4 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707G +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/2-4mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 2 bis 4 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707H +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/2-4mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 2 bis 4 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707I +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 12/3-6mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 12 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707J +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 12/3-6mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 12 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707K +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/3-6mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm 	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I707L +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/3-6mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 3 bis 6 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707M +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/4-10mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707N +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/4-10mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707O +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/4-10mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707P +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/4-10mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 4 bis 10 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707Q +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/5-12mm BG1 anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I707R +	TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 15/5-12mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 15 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm 	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I707S	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/5-12mm BG1 anthrazit Ausführung: • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I707T	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/5-12mm BG1 grau Ausführung: • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 5 bis 12 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I707U	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/7-16mm BG1 anthrazit Ausführung: • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 7 bis 16 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I707V	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/7-16mm BG1 grau Ausführung: • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 7 bis 16 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I707W	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/9-20mm BG1 anthrazit Ausführung: • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 9 bis 20 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I707X	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 20/9-20mm BG1 grau Ausführung: • Farbe: grau • Fugentiefe: 20 • Fugenbreite: 9 bis 20 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71I707Y	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco 25/9-20mm BG1 anthrazit Ausführung: • Farbe: anthrazit • Fugentiefe: 25 • Fugenbreite: 9 bis 20 mm	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I707Z	+ TP610 Fugen-Dichtband PU illmod Eco25/9-20mm BG1 grau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: grau • Fugentiefe: 25 • Fugenbreite: 9 bis 20 mm z.B. TP610 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I8	+ Butylbänder (illbruck) Version: 2020-03 Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben. Hinweise: Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten. <u>Kommentar:</u> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.</i> <i>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).</i>	
71I800	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
71I800Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71I8 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. <div> <div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</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> <u>Kommentar:</u> <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> LB-Version: 22 </div>	ZZZ
71I802	+ Kunststoff-Aluminiumverbundfolie mit selbstklebender Butyl-Kautschuk Schicht und abziehbarer Abdeckfolie. Zur Reparatur, Abdichtung, Sanierung von Anschlüssen, Nähten, Stößen oder Überlappungen im Innen- und Außenbereich. Für eine luft- und wasserdampfdiffusionsdichte Abdichtung, z.B. für Fenster- und Fassadenbau. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert >1500 m • UV-Witterungsbeständigkeit: 10 Jahre (Alufolie) 	
71I802A	+ ME402 Butylband Alu selbstklebend 40x0,7mm Abmessungen (Breite x Dicke): 40 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309514 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I802B	+ ME402 Butylband Alu selbstklebend 60x0,7mm	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen (Breite x Dicke): 60 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309517 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I802C + ME402 Butylband Alu selbstklebend 100x0,7mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309519 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I802D + ME402 Butylband Alu selbstklebend 150x0,7mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 0,7 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 309520 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I802H + ME402 Butylband Alu selbstklebend 50x1,2mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 50 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304170 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I802I + ME402 Butylband Alu selbstklebend 75x1,2mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 75 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304171 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I802J + ME402 Butylband Alu selbstklebend 100x1,2mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304172 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I802K + ME402 Butylband Alu selbstklebend 150x1,2mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 1,2 mm (25 m /Rolle) z.B. ME402, Best.-Nr.: 304173 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I803 + Butylkautschuk-Dichtungsband, volumenbeständig. Beidseitig selbstklebendes Klebe- und Dichtungsband dient zur Abdichtung von Folienabschlüssen im Fenster- und Fassadenbau und zur Verklebung von Folien- und Unterspannbahn zu Metallen, Holz, Kunststoffen, Beton oder Steinen. Weitere Einsatzbereiche sind Caravanbau, Kälte- und Klimatechnik, Geräte- und Automobilbau. Mit hohem Haftungsvermögen auf vielen Untergründen, verträglich mit allen handelsüblichen Folien und entspricht den Anforderungen des IVD-Merkblattes Nr. 5.	Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +30 °C 	
71I803A + ME403 Butylband beidseitig klebend 10x1,5mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 10 x 1,5 mm (25 m /Rolle) z.B. ME403, Best.-Nr.: 304185 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I803B + ME403 Butylband beidseitig klebend 15x1,5mm	Abmessungen (Breite x Dicke): 15 x 1,5 mm (25 m /Rolle) z.B. ME403, Best.-Nr.: 304184 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I803C + ME403 Butylband beidseitig klebend 20x1,5mm		ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen (Breite x Dicke): 20 x 1,5 mm (25 m /Rolle) z.B. ME403, Best.-Nr.: 304186 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I804	<p>+ Dichtungsband auf Basis Butylkautschuk mit einseitiger Kaschierung aus Kunststoffvlies. Selbstklebendes Dichtband für Innen- und Außenbereich zur Abdichtung von Fugen, Nähten und Rissen in der Metall- und Blechverarbeitung, z.B. Anschluss- und Überlappungsabdichtung.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: B2, normal entflammbar nach DIN 4102 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Diffusionswiderstandszahl: μ = ca. 800.000 nach EN ISO 12572 	
71I804A	<p>+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 50x1,5mm</p> <p>Abmessungen (Breite x Dicke): 50 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304162 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I804B	<p>+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 75x1,5mm</p> <p>Abmessungen (Breite x Dicke): 75 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304165 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I804C	<p>+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 100x1,5mm</p> <p>Abmessungen (Breite x Dicke): 100 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304163 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I804D	<p>+ ME404 Butylband Vlies selbstklebend 150x1,5mm</p> <p>Abmessungen (Breite x Dicke): 150 x 1,5 mm (15 m /Rolle) z.B. ME404, Best.-Nr.: 304164 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71I9	<p>+ Dichtstoffe (illbruck)</p> <p>Version: 2020-03</p> <p>Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben.</p> <p>Hinweise:</p> <p>Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.</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>	
71I900	<p>+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</p>	
71I900A	<p>+ Fugen-Abmessungen zu 71I9</p> <p>Die Angabe der Dichtstoffe erfolgt für:</p> <p>Abmessung Fuge(n):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite (mm): <input type="text"/> • Tiefe (mm): <input type="text"/> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p>	ILL
71I900B	<p>+ Fugen ohne Unterschied der Abmessung zu 71I9</p> <p>Die Angabe der Dichtstoffe erfolgt ohne Unterschied der Fugenabmessung.</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p>	ILL

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

71I900Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71I9

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

71I940 + Dauerelastischer einkomponentiger (1-K) Dichtstoff mit guter Witterungs-, Alterungs- und Lichtbeständigkeit. Zur Abdichtung von Anschlussfugen von Fenstern und Türen im Innen- und Außenbereich. Gutes Haftungsvermögen, Dampfbremse innen, geruchsarm und lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei.

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1-K Dichtstoff feuchtigkeitshärtend
- Dichtstoffklasse: Typ F-EXT-INT-CC-20LM nach DIN EN 15651-1
- Internationale Spezifikation: Type S, Grade NS Class 25;T, NT, M, G, A, O nach ASTM C 920
- Dichte: 1,55 g/cm3 nach ISO 1183-1
- Standfestigkeit: 0 mm nach EN 27390 (20, 30 und 50 mm Schiene)
- Hautbildung: ca. 30 Minuten
- Aushärtegeschwindigkeit: ca. 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % relative Luftfeuchte
- Zul. Gesamtverformung: 20 %
- Volumensänderung: < 3 % nach DIN EN ISO 10563
- Dehn-Spannungswert: ca. 0,4 N/mm2 nach DIN EN ISO 8339 bei 100 % Dehnung
- Zugfestigkeit: ca. 1,3 N/mm2 nach DIN 53504 S2
- Bruchdehnung: 500 % nach DIN 53504 S2
- Shore-A-Härte: 30 ° nach DIN 53505
- Reißfestigkeit: 7 N/mm nach ISO 34
- Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +50 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C

71I940A + SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff schwarz

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: schwarz

z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I940B + SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff betongrau

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: betongrau

z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I940C + SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff dunkelgrau

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: dunkelgrau

z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I940D + SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff signalweiß 9003

ILL

m

Ausführung:

- Farbe: signalweiß 9003

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71I940E	+ SP510 MS-Polymer Anschlussfugen-Dichtstoff weiß 9010 Ausführung: • Farbe: weiß 9010 z.B. SP510 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I941	+ Elastischer einkomponentiger (1-K) Dichtstoff mit sehr guter Witterungs-, Alterungs- und Lichtbeständigkeit. Zur Abdichtung von Hochbaufugen nach DIN 18540 und nach ISO 11600 von Anschlussfugen zwischen Beton, Mauerwerk, Metall, Holz und diversen Kunststoffen sowie von Fugen im Spenglerbereich. Sichere Haftung auf den üblichen Baustoffen ohne Voranstrich, feuchtigkeitsunempfindlich, geruchssarm, EC1Plus zertifiziert sowie lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Reaktionssystem: 1-K Dichtstoff Hybridpolymer feuchtigkeitshärtend • Dichtstoffklasse: Typ F-EXT-INT-CC nach DIN 15651-1 / ISO 11600 F-25LM • Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390 • Hautbildezeit: ca. 30 Minuten bei 23 °C und 50 % relative Luftfeuchte • Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 2.8 mm / 1. Tag • Zul. Gesamtverformung: 25 % • Volumenschwund: < 3,2 % nach DIN 52451 • Module bei 100 % Dehnung: 0,3 N/mm² nach DIN EN 8339 • Zugfestigkeit: ca. 1,3 N/mm² nach EN 53504 S2 • Bruchdehnung: 500 % nach DIN 53504 S2 • Shore-A-Härte: ca. 20 ° nach DIN 53505 • Korrosivität: nicht korrosiv • Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501 • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +50 °C • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C 	
71I941A	+ SP520 MS-Polymer Fassaden-Dichtstoff betongrau Ausführung: • Farbe: betongrau z.B. SP520 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I941B	+ SP520 MS-Polymer Fassaden-Dichtstoff signalweiß Ausführung: • Farbe: signalweiß z.B. SP520 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942	+ Elastischer 1-komponenten Hybrid-Dichtstoff (1K-Hybrid) mit guter UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit zum Abdichten von Anschluss- und Bewegungsfugen, innen und außen sowie zur Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Mit sicherer Haftung auf den üblichen Baustoffen ohne Voranstrich, mit Bauteilprüfung nach der ift-Richtlinie MO-01/1, EC1Plus zertifiziert, sowie lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei. Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Reaktionssystem: 1K-Hybrid-Dichtstoff, feuchtigkeitsaushärtend • Dichtstoff-Klasse: Typ F-EXT-INT-CC-LM25 nach DIN EN 15651 Teil 1 • Dichte: 1,5 g/cm³ nach DIN 52451-A • Standfestigkeit: standfest nach EN 27390 (20 mm Schiene) • Hautbildungszeit: ca. 20 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte • Aushärtungsgeschwindigkeit: etwa 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte • Zul. Gesamtverformung: 25 % • Volumenänderung: 3,5 % • Dehn-Spannungswert: ca. 0,38 N/mm² bei 100 % Dehnung • Zugfestigkeit: < 2,0 N/mm² nach DIN 53504 • Bruchdehnung: 540 % nach DIN 53504 • Rückstellvermögen aus 100 %: 74 % • Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501 	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C • Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +90 °C • Korrosivität: nicht korrosiv 	
71I942A	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff anthrazit Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: anthrazit z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942B	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff betongrau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: betongrau z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942C	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff dunkelgrau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: dunkelgrau z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942D	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff hellgrau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: hellgrau z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942E	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff kieselgrau RAL 7032 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: kieselgrau RAL 7032 z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942F	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff mittelgrau Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: mittelgrau z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942G	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff sandsteinbeige Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: sandsteinbeige z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942H	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff sandsteinbeige hell Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: sandsteinbeige hell z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71I942I	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff schwarz	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	Ausführung:		
	• Farbe: schwarz		
	z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I942J	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff signalweiß RAL 9003	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: signalweiß RAL 9003		
	z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I942K	+ SP525 MS-Polymer Hochbaufugen-Dichtstoff weiß	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: weiß		
	z.B. SP525 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I943	+ Elastischer 1-komponenten Hybrid-Dichtstoff (1K-Hybrid) mit hoher mechanischer Festigkeit und guter UV-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. Zum Verfugen von Bewegungsfugen in Böden im Innen- und Außenbereich in begeh- und befahrbaren Bodenflächen z.B. in Treppenhäusern, Lagerhallen, Tiefgaragen, Parkdecks usw. Anstrichverträglich und überstreichbar, Abriebfest, hohe Kerbfestigkeit, lösemittel-, isozyanat- und silikonfrei und mit Unbedenklichkeitserklärung zum Einsatz im lebensmittelnahen Bereichen.		
	Technische Daten:		
	• Reaktionssystem: 1K-Hybrid-Dichtstoff, feuchtigkeitsaushärtend		
	• Dichtstoff-Klasse: Typ PW-EXT-INT nach DIN EN 15651 Teil 4		
	• Dichte: 1,5 g/cm ³ nach DIN 52451-A		
	• Verarbeitungsviskosität: standfest		
	• Hautbildungszeit: ca. 40 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte		
	• Aushärtegeschwindigkeit: etwa 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte		
	• Zul. Gesamtverformung: 25 %		
	• Volumenänderung: 3,0 % nach EN ISO 10563		
	• Dehn-Spannungswert: ca. 0,85 N/mm ² nach ISO 8339 Verf.A bei 100 % Dehnung		
	• Bruchdehnung: ca. 200 % nach ISO 8339 Verf.A		
	• Rückstellvermögen aus 100 % Dehnung : ca. 76 % nach ISO 7389 Verf.A		
	• Shore-A-Härte: ca. 34 ° nach DIN 53505		
	• Brandverhalten: B2 nach DIN 4102-1 / Klasse E nach EN 13501-1		
	• Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C		
	• Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +90 °C		
71I943A	+ SP540 MS-Polymer Bodenfugen-Dichstoff betongrau	ILL	m
	Ausführung:		
	• Farbe: betongrau		
	z.B. SP540 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71I944	+ Dauerhaft elastischer 1-komponenten Hybrid-Dichtstoff (1K-Hybrid) mit sehr guter Licht-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. Zur Reparatur von Löchern und Unebenheiten auf der Innen- und Aussenseite eines Gebäudes oder z.B. nach dem Austausch eines Fensters im Fensterbereich. Mit einem Glättwerkzeug verstreichbar, überstreich- und übertapezierbar. Kleb- und vergilbungsfreie Oberfläche, geruchsarm, lösemittel-, isozyanat- und silikonfrei.		
	Technische Daten:		
	• Reaktionssystem: 1K-Hybridpolymer-Dichtstoff, feuchtigkeitsaushärtend		
	• Dichte: 1,5 bis 1,6 g/cm ³ nach DIN 52451-A		
	• Standvermögen: 0 mm standfest nach EN 27390, 20 mm Profil		
	• Hautbildungszeit: ca. 30 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte		
	• Aushärtegeschwindigkeit: etwa 3 bis 3,5 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte		
	• Steifigkeit bei 25 % Dehnung: 0,12 N/mm ² nach DIN 53504 S2		
	• Zugfestigkeit: ca. 0,6 N/mm ² nach DIN 53504 S2		
	• Zul. Gesamtverformung: 25 %		
	• Volumenänderung: ca. 2,8 % nach DIN 52451		
	• Dehn-Spannungswert: ca. 0,3 N/mm ² nach DIN EN ISO 8339 Verf.A bei 100 % Dehnung		
	• Bruchdehnung: ca. 250 % nach DIN 53504 S2		
	• Rückstellvermögen aus 100 % Dehnung : 83 % nach DIN EN ISO 7389 Verf.A		

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

- Shore-A-Härte: 22 ° nach DIN 53505
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +80 °C

71I944A + SP561 MS-Polymer Struktur-Hybrid signalweiß ILL m

Ausführung:

- Farbe: signalweiß

z.B. SP561 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71I945 + Elastische und niedrigviskose 1-komponenten (1-K) Absichtungsmembran für Dehnungsfugen zwischen verschiedenen Bauteilen und zur luft- und wasserdichten Abdichtung von dichtungsebenenübergreifenden mechanischen Befestigern. UV-beständig, dauerhaft Bewegungsaufnahme mit 50 % 3D-Verformbarkeit, EC1Plus zertifiziert (lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei und ohne giftige Weichmacher).

Technische Daten:

- Reaktionssystem: 1K-Hybridpolymer
- ift-geprüfte Leistung: ID C33-69816 nach MO-01/1
- Dichte: 1,3 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Shore-A-Härte: 30 ° nach DIN 53505
- Verarbeitungviskosität: standfest nach DIN EN 27390
- Hautbildungszeit: ca. 10 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Durchhärtung: etwa 3 mm / 1. Tag bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Klebefrei: ca. 20 bis 30 Minuten bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte
- Volumenschwund: 3 % nach DIN 52451
- Dehn-Spannungswert: ca. 0,6 N/mm² nach EN 53504 S3 bei 100 % Dehnung
- Zugfestigkeit: ca. 2,1 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 360 % nach DIN 53504 S2
- UV- und Witterungsbeständigkeit: sehr gut
- Wasserdampfdiffusion: $\mu = 1.500$ nach DIN EN ISO 12572
- Wasserdichtheit: W1 (2.000 Pa) nach DIN EN 13859
- Luftdurchlässigkeit bis zu 1.000 Pa: luftdicht, $a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{m} \cdot \text{h} \cdot (\text{daPa})^{3/4}]$
- Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: : -40 bis +90 °C

71I945A + SP925 MS-Polymer Abdichtungsbeschichtung anthr.grau RAL7016 ILL m

Ausführung:

- Farbe: anthrazitgrau RAL 7016 (anthr.grau)

z.B. SP925 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J1 + Klebstoffe (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

Aufzahlungen und Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) und Zubehör 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).

71J100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71J100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71J1 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:

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

71J101 + Neutrales zweikomponentiges Silikon (2K) auf Alkoxy-Basis mit einfacher Anwendung in der Doppelkartusche mit Statik-Mischrohr. Die Aushärtung erfolgt nach der 1:1 Vermischung der beiden Komponenten. Die Durchhärtung ist Gleichmäßig und nicht von der Luftfeuchtigkeit abhängig. Für eine kraftschlüssige, aber nicht starre Verklebung von Isolierglas im Flügelrahmen z.B. bei der Verklebung zur partiellen Versteifung von Flügelrahmen ungünstiger Geometrie, der Verklebung von Profilen, die keine Stahleinlage zulassen und zur Herstellung einbruchhemmender Fenster.

Technische Daten:

- Einbruchhemmung: Klasse RC3 nach DIN EN 1627-1630
- Dichte: 1,25 g/cm³ Komp.A, 1,86 g/cm³ Komp.B nach DIN 53479
- Topfzeit: ca. 15 bis 60 Minuten, abhängig von Lagerdauer
- Verarbeitungsviskosität: standfest
- Zugfestigkeit: ca. 1,25 N/mm² nach DIN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 200 % nach DIN 53504 S2
- Zugfestigkeit: ca. 0,65 N/mm² nach DIN 8340
- Bruchdehnung: ca. 165 % nach DIN 8340
- Rückstellvermögen: ca. 60 % nach ISO 8430
- Shore-A-Härte: ca. 32 ° nach DIN 53505
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +120 °C

71J101A + DG210 2K-Verglasungs-Schnellklebstoff dunkelgrau ILL **m²**

Ausführung:

- Farbe: dunkelgrau

z.B. DG210 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J101R + Az DG210 2K-Klebstoff Handpistole 2K ILL **Stk**

Aufzahlung (Az) auf 2-K Silikon Schnellklebstoff auf eine Handpistole 2K für manuelle Verarbeitung des Silikons.
DG210 Handpistole von illbruck

71J101S + Az DG210 2K-Klebstoff Druckluftpistole 2K ILL **Stk**

Aufzahlung (Az) auf 2-K Silikon Schnellklebstoff auf eine Druckluftpistole 2K für Druckluftantrieb.
DG210 Druckluftpistole von illbruck

71J101T + Az DG210 2K-Klebstoff Statikmischer 2K ILL **Stk**

Aufzahlung (Az) auf 2-K Silikon Schnellklebstoff auf Statik-Mischer..
DG210 Statik-Mischer von illbruck

71J110 + Feuchtigkeitshärtender, einkomponentiger Hybridpolymer-Kleber (1K-Hybrid) für die elastische Verklebung von Fensterfolien zur Herstellung von luft- und windsicheren Abschlüssen auf Bauüblichen Untergründen z.B. Mauerwerk, Putz, Beton, Porenbeton, Holz, Aluminium und vielen weiteren Untergründen sowie für diverse Verklebungen z.B. PVC-Leisten, für den Ausgleich von Unebenheiten und für Abdichtungsarbeiten an Bauanschlussfugen.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: Klasse E nach EN 13501-1
- Dichte: ca. 1,6 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Hautbildung: ca. 25 Minuten

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Polymerisationsgeschwindigkeit: ca. 3 mm/1.Tag • Zul.Verformung: ca. 25 % nach ISO 9046 • Zugfestigkeit: 1,2 N/mm² nach DIN 53504 • Bruchdehnung: ca. 380 % nach DIN 53504 • Shore-A-Härte: ca. 30 ° nach DIN 53505 • E-Modul: ca. 0,4 N/mm² • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C • Verarbeitungstemperatur optimal: +5 bis +45 °C • Niedrigste Verarbeitungstemperatur: bis -5 °C abhängig von Material- und Außentemperatur 	
71J110A +	SP025 1K MS-Polymer Fenster-Folien Kleber betongrau	ILL m²
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: betongrau <p>z.B. SP025 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J110B +	SP025 1K MS-Polymer Fenster-Folien Kleber schwarz	ILL m²
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: schwarz <p>z.B. SP025 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J111 +	Hochtransparenter, einkomponentiger Hybrid-Kleber (1K-Hybrid) für schnellhärtende Anwendungen z.B. Verklebung von Glasscheiben mit Aluminium- oder Eloxalrahmen und Abdichtungen an Glasaufzügen im Innenbereich.	
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spezifisches Gewicht: 1,04 g/cm³ nach DIN 52451-A • Verarbeitungsviskosität: 0 mm, standfest nach EN 27390, 20 mm Schiene • Hautbildung: ca. 5 Minuten • Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 4 mm/1.Tag • Volumenschwund: 2,7 % nach DIN 52451 • Module bei 100 % Dehnung: 0,65 N/mm² nach EN 28340 • Bruchlast: 1,65 % nach EN 28340 • Reißfestigkeit: ca. 0,9 N/mm² nach DIN 52504 S2 • Rückstellvermögen: > 50 % nach EN 27389-B • Zul.Gesamtverformung: 20 % • Shore-A-Härte: 29 ° • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +80 °C • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C 	
71J111A +	SP030 1K MS-Polymer Klebdichtstoff kristallklar	ILL m²
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Farbe: kristallklar <p>z.B. SP030 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J112 +	Standfester, einkomponentiger (1K) Allzweck-Klebstoff für eine Vielzahl an elastischen Verklebungen mit hoher Festigkeit z.B. Sockelleisten, Latten, Türschwellen, Akustikpanele sowie Verklebungen an Blechverkleidungen, Rohr- und Kabeldurchführungen. Geruchsarm, lösungsmittel-, isocyanat- und silikonfrei für Innen- und Außenanwendungen.	
	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spezifisches Gewicht: 1,65 g/cm³ nach DIN 52451-A • Verarbeitungsviskosität: 0 mm, standfest, nicht absackend nach EN 27390, 20 mm Schiene • Hautbildung: ca. 15 Minuten • Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 2,5 mm/1.Tag • Volumenschwund: > 3 % nach DIN 52451 • Module bei 25 % Dehnung: 0,7 N/mm² nach EN 53504 S2 • Module bei 100 % Dehnung: 2,2 N/mm² nach EN 53504 S2 • Bruchdehnung: ca. 140 % nach EN 53504 S2 • Reißfestigkeit: ca. 2,6 N/mm² nach EN 53504 S2 • Shore-A-Härte: ca. 55 ° nach DIN 53505 • Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C kurzfristig bis 200 °C (z.B. für Pulverbeschichtungen) • Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C 	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71J112A + SP050 1K MS-Polymer Universalklebstoff grau	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: grau <p>z.B. SP050 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m ²
71J112B + SP050 1K MS-Polymer Universalklebstoff schwarz	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz <p>z.B. SP050 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m ²
71J112C + SP050 1K MS-Polymer Universalklebstoff weiß	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß <p>z.B. SP050 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m ²
71J113 + Feuchtigkeithärtender, einkomponentiger (1K) Hybridpolymer-Klebstoff, elastisch, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei mit sehr hoher Anfangsklebkraft und sehr guter mechanischer Festigkeit, für den Innen- und Außenbereich.	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dichte: 1,6 g/cm³ nach DIN 52451-A Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390 Hautbildung: ca. 10 Minuten Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 2,8 mm/1.Tag Volumenschwund: > 2,50 % nach DIN 52451 Module bei 25 % Dehnung: 0,8 N/mm² nach EN 53504 S2 Module bei 100 % Dehnung: 1,7 N/mm² nach EN 53504 S2 Bruchdehnung: ca. 350 % nach EN 53504 S2 Reißfestigkeit: ca. 2,8 N/mm² nach EN 53504 S2 Shore-A-Härte: ca. 50 ° nach DIN 53504 Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C Verarbeitungstemperatur: +5 bis +45 °C niedrigste Verarbeitungstemperatur: -5 °C 	
71J113A + SP340 1K MS-Polymer Soforthaft-Kleber weiß	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farbe: weiß <p>z.B. SP340 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m ²
71J114 + Feuchtigkeithärtender, einkomponentiger (1K) Hybridpolymer-Klebstoff, elastisch, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei mit sehr hoher Anfangsklebkraft und sehr guter mechanischer Festigkeit, spannungsausgleichend für den Innen- und Außenbereich. Sehr gute Licht-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit und kann bei Bedarf überstrichen werden.	<p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dichte: 1,5 g/cm³ nach DIN 52451-A Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390 Hautbildung: ca. 20 Minuten Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 3,5 mm/1.Tag Volumenschwund: > 3,4 % nach DIN 52451 Dehn-Spannungswert bei 100 % Dehnung: 1,2 N/mm² nach EN 53504 S2 Bruchdehnung: ca. 400 % nach EN 53504 S2 Zugfestigkeit: ca. 2,0 N/mm² nach EN 53504 S2 Shore-A-Härte: ca. 55 ° nach DIN 53505 Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C, kurzfristig bis 200 °C Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C 	
71J114A + SP350 1K MS-Polymer Soforthaft-Kleber Plus schwarz		ILL m ²

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

Ausführung:

- Farbe: schwarz

z.B. SP350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J114B + SP350 1K MS-Polymer Soforthaft-Kleber Plus weiß ILL m²

Ausführung:

- Farbe: weiß

z.B. SP350 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J115 + Feuchtigkeitshärtender, einkomponentiger (1K) Hybridpolymer-Klebstoff, elastisch, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei mit sehr hoher Anfangsklebkraft, spannungsausgleichend für den Innen- und Außenbereich.

Technische Daten:

- Dichte: 1,5 g/cm³ nach DIN 52451-A
- Verarbeitungsviskosität: standfest nach EN 27390
- Hautbildung: ca. 15 Minuten
- Durchhärtungsgeschwindigkeit: ca. 4 mm/1.Tag
- Volumenschwund: > 3,4 % nach DIN 52451
- Dehn-Spannungswert bei 100 % Dehnung: 1,5 N/mm² nach EN 53504 S2
- Bruchdehnung: ca. 470 % nach EN 53504 S2
- Zugfestigkeit: ca. 0,76 N/mm² nach ift-Verfahren
- Shore-A-Härte: ca. 55 ° nach DIN 53505
- Brandverhalten: B2 normalentflammbar nach DIN 4102-1
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C, kurzfristig bis 200 °C
- Verarbeitungstemperatur: -5 bis +40 °C (abhängig von Oberflächentemperaturen)

71J115A + SP351 1K MS-Polymer Fenstermontage-Kleber weiß ILL m²

Ausführung:

- Farbe: weiß

z.B. SP351 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J115B + SP351 1K MS-Polymer Fenstermontage-Kleber anthrazit ILL m²

Ausführung:

- Farbe: anthrazit

z.B. SP351 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J2 + Multifunktions-Dichtungsbänder (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

71J200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

71J200A + Fugen-Abmessungen zu 71J2 ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt für:

Abmessung Fuge(n):

- Breite (mm):

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

• Tiefe (mm):

Betrifft Position(en):

71J200B + Fugen ohne Unterschied der Abmessung zu 71J2 ILL

Die Angabe der Dichtungsbänder erfolgt ohne Unterschied der Fugenabmessung.

Betrifft Position(en):

71J200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71J2 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

71J201 + Imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei

und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.

Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware, vorgeschchnittene Innenseite zum Klappen zur luftdichten, und wärmedämmenden Abdichtung von Rollladenkasten-Anschlussfugen und Hebeschiebetüren.

Technische Daten:

- Brandverhalten: normal entflammbar Klasse E nach DIN EN 13501-1, B2 nach DIN 4102
- Wärmeleitfähigkeit: 0,048 W/mK
- U-Wert: 0,4 W/m²K bei 135 mm Fenstereinbautiefe
- U-Wert: 0,3 W/m²K bei 185 mm Fenstereinbautiefe
- U-Wert: 0,2 W/m²K bei 250 mm Fenstereinbautiefe
- Wasserdampfdiffusion nach aussen: sd-Wert < 0,5 m
- Dampfdruckgefälle: innen dichter durch 3-fache Komprimierung
- Fugendurchlässigkeit: a < 0,1 m³/h.m.(daPa)n
- Luftdichtheit: entspricht BGR nach DIN 18542
- Witterungsbeständigkeit: nicht gegeben
- Schallschutz: 51 dB in 10 mm Fuge nach EN ISO 717-1
- Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmitteln und Weichmachern testen)
- Temperaturbeständigkeit: -25 bis +60 °C

71J201A + TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 135/7-12mm BGR ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 135 mm
- Fugenbreite: 7 bis 12 mm

z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J201B + TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 185/7-12mm BGR ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 185 mm
- Fugenbreite: 7 bis 12 mm

z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J201C + TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 250/7-12mm BGR ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 250 mm • Fugenbreite: 7 bis 12 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J201F +	TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 135/13-24mm BGR	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 135 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J201G +	TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 185/13-24mm BGR	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 185 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J201H +	TP021 PU-Dichtband illmod duo RK 250/13-24mm BGR	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 250 mm • Fugenbreite: 13 bis 24 mm <p>z.B. TP021 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J205 +	<p>Offenzelliger, imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware zur luftdichten, schlagregendichten und wärmedämmenden Abdichtung der Anschlussfugen von Fenstern und Türen.</p> <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baustoffklasse: normal entflammbar B2 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0468 W/mK nach DIN EN 12677 • Wasserdampfdiffusion nach aussen: sd-Wert < 0,5 m nach DIN 18542 • Dampfdruckgefälle: innen dichter durch Seitenflächenimprägnierung • Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/h.m.(daPa)_n nach DIN EN 12114 • Luftdichtheit: entspricht BGR und BG1 nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027 • Schallschutz: 45 dB in 10 mm Fuge nach EN ISO 717-1 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmitteln und Weichmachern testen) • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C 	
71J205A +	TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 30/5-10mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 30 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm <p>z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J205B +	TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 35/5-10mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 35 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm <p>z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71J205C + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 40/5-10mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 40 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205D + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 45/5-10mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 45 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205E + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 30/7-15mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 30 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205F + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 35/7-15mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 35 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205G + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 40/7-15mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 40 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205H + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 45/7-15mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 45 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205I + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 30/10-20mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 30 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm 			
z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J205J + TP651 PU-Dichtband illmod trioplex FBA 35/10-20mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 35 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm 			

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71J205K +	TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 40/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 40 mm Fugenbreite: 10 bis 20 mm z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J205L +	TP651 PU-Dichtband illmod triplex FBA 45/10-20mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe: 45 mm Fugenbreite: 10 bis 20 mm z.B. TP651 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J210 +	Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Ausführung XS: <ul style="list-style-type: none"> Fugenbreite: 4 bis 7 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung) Fugenbreite: 4 bis 9 mm (verdeckter Einbau) Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612 U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572 Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1 Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114 UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542 Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542 Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542 Wohngesundheit EC1 PLUS nach AgBB/DIBT 	
71J210A +	TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 58/4-7mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J210B +	TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 66/4-7mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J210C +	TP652 PU-Dichtband illmod triplex+ XS 72/4-7mm BGR+BG1 Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71J210D +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XS 77/4-7mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	• Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm		
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J210E +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XS 83/4-7mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	• Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm		
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J210F +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XS 88/4-7mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	• Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm		
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J211 +	Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt.		
	Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.		
	Ausführung S:		
	• Fugenbreite: 6 bis 10 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung)		
	• Fugenbreite: 6 bis 14 mm (verdeckter Einbau)		
	Technische Daten:		
	• Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102		
	• Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612		
	• U-Wert: 0,8 W/m ² K bei 60 mm Fenstereinbautiefe		
	• U-Wert: 0,7 W/m ² K bei 70 mm Fenstereinbautiefe		
	• U-Wert: 0,6 W/m ² K bei 80 mm Fenstereinbautiefe		
	• Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572		
	• Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C		
	• Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1		
	• Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m ³ /hm(daPa) ^{2/3} nach DIN EN 12114		
	• UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542		
	• Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542		
	• Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027		
	• Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542		
	• Wohngesundheit EC1 PLUS nach AgBB/DIBT		
71J211A +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 58/6-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	• Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm		
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J211B +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 66/6-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	• Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm		
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.		
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J211C +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 72/6-10mm BGR+BG1	ILL	m
	Ausführung:		
	• Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71J211D +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 77/6-10mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J211E +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 83/6-10mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J211F +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ S 88/6-10mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J212 +	Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Ausführung M: • Fugenbreite: 8 bis 15 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung) • Fugenbreite: 8 bis 21 mm (verdeckter Einbau) Technische Daten: • Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612 • U-Wert: 0,8 W/m ² K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe • U-Wert: 0,7 W/m ² K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe • U-Wert: 0,6 W/m ² K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe • Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572 • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C • Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1 • Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m ³ /hm(daPa) ^{2/3} nach DIN EN 12114 • UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542 • Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542 • Wohngesundheits EC1 PLUS nach AgBB/DIBT	
71J212A +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 58/8-15mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J212B +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 66/8-15mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL m
71J212C +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 72/8-15mm BGR+BG1	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J212D +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 77/8-15mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J212E +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 83/8-15mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J212F +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ M 88/8-15mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J213 +	<p>Offenzelliger imprägnierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltiges Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit und aufgedoppeltem Innenband in grau zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen.</p> <p>Ausführung L:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugenbreite: 10 bis 20 mm (Passivhaus Neubau/Sanierung) Fugenbreite: 10 bis 28 mm (verdeckter Einbau) <p>Technische Daten:</p> <ul style="list-style-type: none"> Baustoffklasse: B1 nach DIN 4102 Wärmeleitfähigkeit: 0,0403 W/mK mit Zusatzwert Z 0,048 W/mK nach DIN 52612 U-Wert: 0,8 W/m²K bei 60 mm Festereinbautiefe U-Wert: 0,7 W/m²K bei 70 mm Festereinbautiefe U-Wert: 0,6 W/m²K bei 80 mm Festereinbautiefe Wasserdampfdiffusion: sd-Wert < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572 Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C Schallschutz: 61 dB beidseitig verputzt nach DIN EN ISO 717-1 Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m³/hm(daPa)^{2/3} nach DIN EN 12114 UV-Beständigkeit: dauerhaft bei freier Bewitterung nach DIN 18542 Beanspruchungsgruppen: BG1 und BG R bei Fugen bis 30 mm, BG2 (verdeckter Einbau) nach DIN 18542 Schlagregendichtheit: bis 600 Pa nach DIN EN 1027 Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen nach DIN 18542 Wohngesundheit EC1 PLUS nach AgBB/DIBT 	
71J213A +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 58/10-20mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 58 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J213B +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ L 66/10-20mm BGR+BG1	ILL m
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fugentiefe/Bandbreite: 66 mm <p>z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71J213C	<div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></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	
	z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J214C +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 72/15-30mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 72 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J214D +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 77/15-30mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 77 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J214E +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 83/15-30mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 83 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J214F +	TP652 PU-Dichtband illmod trioplex+ XL 88/15-30mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe/Bandbreite: 88 mm z.B. TP652 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J220 +	Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), mit flammhemmenden Acryl-Imprägnat, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Vorkomprimierte, UV-beständige, mit einseitiger Selbstklebung ausgerüstete Rollenware in anthrazit zur wärmedämmenden, luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen, abgestimmt auf Anforderungen der EU Gebäuderichtlinien für Niedrigstenergiegebäude. Technische Daten: • Baustoffklasse: B1 schwerentflammbar nach DIN 4102 • Beanspruchungsgruppen: BG 1 und BG R nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0445 W/mK nach DIN EN 12667 • U-Wert: 0,8 W/m ² K bei 60 mm Fenstereinfahrtiefe • U-Wert: 0,7 W/m ² K bei 70 mm Fenstereinfahrtiefe • U-Wert: 0,6 W/m ² K bei 80 mm Fenstereinfahrtiefe • Wasserdampfdiffusion: nach außen dampfdiffusionssoffen nach DIN EN ISO 12572 • Dampfdruckgefälle: innen dichter durch Polymerfilm • Luftdurchlässigkeit: a < 0,1 m ³ /hm(daPa) ^{2/3} nach DIN EN 12114 • Luftdichtheit Polymerfilm: 100 % Luft- und Nebeldicht • Schallschutz: 42 bis 50 dB je nach Komprimierung in 20 mm Fuge nach DIN EN ISO 717-1 • UV-Beständigkeit: dauerhaft nach DIN 18542 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: nach BG1 gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmittel oder Weichmacher testen) • Wohngesundheit EC1 PLUS geeignet für Innenräume nach AgBB/DIBT • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C		
71J220A +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 58/5-10/5-22mm BGR+BG1 Ausführung S: • Fugentiefe: 58 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71J220B + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 66/5-10/5-22mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung S:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J220C + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 72/5-10/5-22mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung S:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J220D + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 77/5-10/5-22mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung S:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J220E + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 83/5-10/5-22mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung S:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J220F + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX S 88/5-10/5-22mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung S:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 88 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 5 bis 10 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 5 bis 22 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J220G + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 58/7-15/7-33mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung M:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J220H + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 66/7-15/7-33mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung M:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm 			
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71J220I + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 72/7-15/7-33mm BGR+BG1	ILL m	
Ausführung M:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J220J + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 77/7-15/7-33mm BGR+BG1	ILL m	
Ausführung M:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J220K + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 83/7-15/7-33mm BGR+BG1	ILL m	
Ausführung M:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J220L + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX M 88/7-15/7-33mm BGR+BG1	ILL m	
Ausführung M:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 88 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 7 bis 15 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 7 bis 33 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J220M + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 58/10-20/10-45 BGR+BG1	ILL m	
Ausführung L:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J220N + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 66/10-20/10-45 BGR+BG1	ILL m	
Ausführung L:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71J220O + TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 72/10-20/10-45 BGR+BG1	ILL m	
Ausführung L:		
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm 		
z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges.		
Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71J220P +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 77/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: • Fugentiefe: 77 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J220Q +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 83/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: • Fugentiefe: 83 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J220R +	TP653 PU-Dichtband illmod trioplexX L 88/10-20/10-45 BGR+BG1 Ausführung L: • Fugentiefe: 88 mm • Einsatzbereich bei freier Bewitterung: 10 bis 20 mm • Einsatzbereich nur für Wärmedämmung: 10 bis 45 mm z.B. TP653 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J225 +	Vorkomprimierter Polyurethan-Weichschaumstoff (PU), ohne halogenhaltige Flammschutzmittel, lösungsmittelfrei und nicht unter Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Durch Seitenimprägnierung innen dampfdiffusionsdichter als außen, in Farbe anthrazit zur wärmedämmenden luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Technische Daten: • Baustoffklasse: B1 schwerentflammbar nach DIN 4102 • Beanspruchungsgruppen: BG 1 und BG R nach DIN 18542 • Schlagregendichtheit: 600 Pa nach DIN EN 1027 • Wärmeleitfähigkeit: 0,0468 W/mK nach DIN EN 12667 • U-Wert: 0,8 W/m2K bei 60 mm Fenstereinsbautiefe • U-Wert: 0,7 W/m2K bei 70 mm Fenstereinsbautiefe • U-Wert: 0,6 W/m2K bei 80 mm Fenstereinsbautiefe • Wasserdampfdiffusion: nach außen sd < 0,5 m nach EN ISO 12572 • Dampfdruckgefälle: innen dichter durch Seitenimprägnierung • Luftdurchlässigkeit: a ≤ 0,1 m3/h.m.(daPa)n nach DIN EN 12114 • Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen: nach BG1 gegeben nach DIN 18542 (Produkte mit Lösungsmittel oder Weichmacher testen) • Temperaturbeständigkeit: -30 bis +80 °C		
71J225A +	TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 58/5-10mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J225B +	TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 58/7-15mm BGR+BG1 Ausführung: • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	ILL	m
71J225C +	TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 58/10-20mm BGR+BG1	ILL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71J225D	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 58/15-30mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 58 mm • Fugenbreite: 15 bis 30 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71J225E	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 66/5-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71J225F	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 66/7-15mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71J225G	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 66/10-20mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71J225H	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 66/15-30mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 66 mm • Fugenbreite: 15 bis 30 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71J225I	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 72/5-10mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m
71J225J	<p>+ TP658 PU-Dichtband illmod triplex SFI 72/7-15mm BGR+BG1</p> <p>Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm <p>z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	ILL m

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71J225K + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 72/10-20mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225L + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 72/15-30mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 72 mm • Fugenbreite: 15 bis 30 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225M + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 77/5-10mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225N + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 77/7-15mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225O + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 77/10-20mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 10 bis 20 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225P + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 77/15-30mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 77 mm • Fugenbreite: 15 bis 30 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225Q + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 83/5-10mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Fugenbreite: 5 bis 10 mm 			
z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
71J225R + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 83/7-15mm BGR+BG1		ILL	m
Ausführung:			
<ul style="list-style-type: none"> • Fugentiefe: 83 mm • Fugenbreite: 7 bis 15 mm 			

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

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J225S + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 83/10-20mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 83 mm
- Fugenbreite: 10 bis 20 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J225T + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 83/15-30mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 83 mm
- Fugenbreite: 15 bis 30 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J225U + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/5-10mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 5 bis 10 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J225V + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/7-15mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 7 bis 15 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J225W + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/10-20mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 10 bis 20 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J225X + TP658 PU-Dichtband illmod trioplex SFI 88/15-30mm BGR+BG1 ILL m

Ausführung:

- Fugentiefe: 88 mm
- Fugenbreite: 15 bis 30 mm

z.B. TP658 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J3 + PU Schäume (illbruck)

Version: 2020 03

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

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

71J300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71J300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71J3

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

71J303 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen. 880 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz, Schaumfarbe weiß.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102-1
- Verarbeitungstemperatur: 0 bis +35 °C
- Rohdichte: 20 bis 30 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 40 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 67 kPa nach ISO 527
- Reißdehnung: 34 % nach ISO 527
- Druckspannung: 14,7 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM1011
- Scherfestigkeit: 53 kPa nach FEICA TM1012
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

71J303A + FM230 1K-PU Schaum 880ml f.Fenster u.Fassade weiß

ILL

Stk

z.B. FM230 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J310 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen. 750 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz, Schaumfarbe grün.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102-1
- Verarbeitungstemperatur (Umgebung): -10 bis +35 °C (allSeason)
- Rohdichte: 15 bis 25 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 46 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 76 kPa nach FEICA TM 1018
- Reißdehnung: 21 % nach FEICA TM 1018
- Druckspannung: 34 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM1011
- Scherfestigkeit: 55 kPa nach FEICA TM1012
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

71J310A + FM310 1K-PU Schaum 750ml f.Fenster u.Fassade grün

ILL

Stk

z.B. FM310 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J313 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen. 880 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz, Schaumfarbe grün.

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

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102-1
- Dosentemperatur: +10 bis +30 °C
- Verarbeitungstemperatur (Umgebung): -10 bis +35 °C (allSeason)
- Rohdichte: 15 bis 25 kg/m³ nach LAB 015
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 45 Liter nach FEICA TM 1003
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 76 kPa nach FEICA TM 1018
- Reißdehnung: 21 % nach FEICA TM 1018
- Druckspannung: 34 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM1011
- Scherfestigkeit: 55 kPa nach FEICA TM1012
- Ökologisches Bauen und Sanieren: Produktindex 8691 aq bei baubook
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

71J313A + FM315 1K-PU Schaum 880ml f.Fenster u.Fassade grün ILL **Stk**

z.B. FM315 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J315 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen mit hoher Elastizität, aber nicht für B1 Anwendungen wie z.B. WDVS anzuwenden. 880 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrschraubenaufsatz, Schaumfarbe weiß.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102
- Dosentemperatur: +5 bis +30 °C
- Verarbeitungstemperatur: -3 bis +35 °C
- Rohdichte: 15 bis 25 kg/m³ nach LAB 015
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute: 40 Liter nach FEICA TM 1003
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach EN 12667
- Zugfestigkeit: 65 kPa nach ISO 527
- Reißdehnung: 50 % nach ISO 527
- Druckspannung: 11 kPa bei 10 % Stauchung nach FEICA TM 1011
- Scherfestigkeit: 54 kPa nach FEICA TM 1012
- Höchste zulässige Verformung: 50 % nach FEICA TM 1013
- Ökologisches Bauen und Sanieren: Produktindex 8691 ax bei baubook
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +130 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

71J315A + FM330 1K-PU Schaum 880ml f.Fenster u.Fassade+B3 weiß ILL **Stk**

z.B. FM330 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J317 + 1-komponentiger Polyurethanschaum (1K-PU), feuchtigkeitshärtend mit HFKW-freiem Treibmittel für Fassade und Tür- und Fensteranschlussfugen mit geringer Nachexpandierung. 850 ml Weißblechdose mit Pistolen- und Röhrschraubenaufsatz, Schaumfarbe grün.

Technische Daten:

- Baustoffklasse: B3 nach DIN 4102
- Verarbeitungstemperatur (Umgebung): -10 bis +35 °C
- Rohdichte: 20 bis 30 kg/m³
- Zeitablauf: klebefrei/schneidbar/voll belastbar ca.: 10 Minuten / 45 Minuten / 24 Stunden
- Ausbeute (freigeschäumt): ca. 44 Liter
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/(mK) nach DIN 52612
- Zugfestigkeit: 89 kPa nach DIN 53455
- Reißdehnung: 17 % nach DIN 53455
- Druckspannung: 43 kPa bei 10 % Stauchung nach ISO 844
- Scherfestigkeit: 54 kPa nach DIN 53422
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C
- Wasseraufnahme: 0,2 kg/m² nach EN 1609

71J317A + FM343 1K-PU Schaum 850ml f.Fenster u.Fassade grün ILL **Stk**

z.B. FM343 von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

71J4 + Zubehör (illbruck)

Version: 2020 04

Im Folgenden ist das Liefern der angegebenen Materialien und die Verarbeitung beschrieben.

Hinweise:

Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten.

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).

71J400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

71J400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71J4

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

71J401 + Transparenter Primer als Polymerlösung zur optimalen Vorbehandlung der Haftflächen bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern von illbruck.

Technische Daten:

- Basis: synthetischer Kautschuk
- System: lösungsmittelhaltig
- Abluftzeit bei +20 °C: ca. 10 Minuten
- Abluftzeit bei +5 °C: ca. 20 Minuten
- Abluftzeit bei ±0 °C: ca. 30 Minuten
- Abluftzeit bei -5 °C: ca. 40 Minuten
- Offene Zeit bei +20 °C: 8 Stunden
- Lieferform: 1 und 5 Liter Dose
- Verbrauch je nach Untergrund bei 4 cm Breite: 1 Liter = ca. 200 m

71J401A + ME901 Primer Anstrich transparent

ILL m

z.B. ME901 Primer von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J403 + Transparenter Primer als Polymerlösung zur optimalen Vorbehandlung der Haftflächen bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern von illbruck.

Technische Daten:

- Basis: synthetischer Kautschuk
- System: lösungsmittelhaltig
- Abluftzeit bei +20 °C: ca. 10 Minuten
- Abluftzeit bei +5 °C: ca. 20 Minuten
- Abluftzeit bei ±0 °C: ca. 30 Minuten
- Abluftzeit bei -5 °C: ca. 40 Minuten
- Lieferform: 500 ml Druckdose
- Verbrauch je nach Untergrund bei 4 cm Breite: ca. 50 m

71J403A + ME902 Primer Sprühdose transparent

ILL m

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

z.B. ME902 Primer von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71J405 + Transparenter Primer als lösungsmittelfreies Acryl-Copolymer als Haftvermittler für die Grundierung zur Vorbehandlung von bauüblichen Untergründen wie z.B. Mauerwerk, Holz, Holzfaserplatten, Bodenplatten, bei der Verarbeitung von Butyl- und Bitumenbändern und auch als Haftvermittler für Klebebänder mit Selbstklebungen.

Technische Daten:

- Basis: Acryl-Copolymer
- System: Lösungsmittelfrei
- Lieferform: 1 und 5 Liter Dose
- Verbrauch je nach Untergrund: 1 Liter = ca. 4,5 m²

71J405A + ME904 Primer Anstrich ÖKO transparent ILL m

z.B. ME904 Primer ÖKO von illbruck oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71U1 + Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,vorgesetzt montiert (SIGA)

Version 2023-09

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben.

Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet.

Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet.

Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse

- Massivbau (MB)
- Fensterelement (Fe.E)
- vorgesetzt montiert

Hinweis:

Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75

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).

71U100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

71U100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71U1 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

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71U113	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none">• luftdicht• diffusionshemmend• sd-Wert 20m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
71U113B	<p>+ Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (71U1)</p> <p>Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.</p> <p>Anschluss überspachtelt</p> <p>Mit Loch-Zone.</p> <p>Breite: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p><i>Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).</i></p> <p><i>z.B mit Baunit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.</i></p>	SIG m
71U117	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
71U117B	<p>+ Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Bauphase) (71U1)</p> <p>Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse außen,</p> <p>während der Bauphase schlagregensicher und winddicht.</p> <p>Ohne Einputz-Zone.</p> <p>Breite: <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m
71U150	<p>+ Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis,</p> <p>silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar.</p> <ul style="list-style-type: none">• nach DIN 18540-F• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01• sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus• entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM <p>Geeignet/Geprüft:</p> <ul style="list-style-type: none">• ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM• Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320 <p>.</p>	
71U150B	<p>+ Meltell 300 Abdichten/Leckagen innen/außen (71U1)</p> <p>Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen.</p> <p>z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	SIG m

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
71U176	+ Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U176A	+ Fentrim Manschette white 4-8mm (71U1) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176B	+ Fentrim Manschette white 8-12mm (71U1) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176C	+ Fentrim Manschette white 15-22mm (71U1) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176D	+ Fentrim Manschette white 22-25mm (71U1) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176E	+ Fentrim Manschette white 40-55mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176F	+ Fentrim Manschette white 70-90mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176G	+ Fentrim Manschette white 100-110mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U176H	+ Fentrim Manschette white 125-140mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71U176I +	Fentrim Manschette white 150-170mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177 +	Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U177A +	Fentrim Manschette black 4-8mm (71U1) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177B +	Fentrim Manschette black 8-12mm (71U1) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177C +	Fentrim Manschette black 15-22mm (71U1) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177D +	Fentrim Manschette black 22-25mm (71U1) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177E +	Fentrim Manschette black 40-55mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177F +	Fentrim Manschette black 70-90mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177G +	Fentrim Manschette black 100-110mm (71U1)	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71U177H +	Fentrim Manschette black 125-140mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U177I +	Fentrim Manschette black 150-170mm (71U1) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U185 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U185A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (71U1) • für trockene Untergründe Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mm z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U185B +	Dockskin 200 f.Untergrund feucht (71U1) • für feuchte Untergründe Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mm z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U2 +	Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,außen bündig (SIGA) Version 2023-09 Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben. Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet. Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet. Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse • Massivbau (MB) • Fensterelement (Fe.E) • außen bündig montiert <i>Hinweis:</i> <i>Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75</i>	

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

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).

71U200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

71U200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71U2

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

71U213 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

71U213A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (71U2)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71U213B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (71U2)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).

z.B mit Baumit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.

71U215 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U215A +	Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (71U2) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U217 +	Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none"> • schlagregendicht • diffusionsfähig • sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none"> • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U217A +	Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (71U2) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U250 +	Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar. <ul style="list-style-type: none"> • nach DIN 18540-F • Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 • sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus • entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM Geeignet/Geprüft: <ul style="list-style-type: none"> • ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM • Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320 	
71U250B +	Meltell 300 Abdichten/Leckagen innen/außen (71U2) Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U276 +	Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U276A +	Fentrim Manschette white 4-8mm (71U2) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
71U276B + Fentrim Manschette white 8-12mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276C + Fentrim Manschette white 15-22mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276D + Fentrim Manschette white 22-25mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276E + Fentrim Manschette white 40-55mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276F + Fentrim Manschette white 70-90mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276G + Fentrim Manschette white 100-110mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276H + Fentrim Manschette white 125-140mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			
71U276I + Fentrim Manschette white 150-170mm (71U2)		SIG	Stk
<p>Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>			

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
71U277	+ Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U277A	+ Fentrim Manschette black 4-8mm (71U2) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277B	+ Fentrim Manschette black 8-12mm (71U2) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277C	+ Fentrim Manschette black 15-22mm (71U2) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277D	+ Fentrim Manschette black 22-25mm (71U2) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277E	+ Fentrim Manschette black 40-55mm (71U2) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277F	+ Fentrim Manschette black 70-90mm (71U2) Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277G	+ Fentrim Manschette black 100-110mm (71U2) Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U277H	+ Fentrim Manschette black 125-140mm (71U2) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71U277I +	Fentrim Manschette black 150-170mm (71U2) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U285 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U285A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (71U2) • für trockene Untergründe Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mm z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U285B +	Dockskin 200 f.Untergrund feucht (71U2) • für feuchte Untergründe Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mm z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U3 +	Fenster-u.Fassadenanschl.MB,Fe.E,mittig/Leibung (SIGA) Version 2023-09 Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben. Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet. Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet. Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse • Massivbau (MB) • Fensterelement (Fe.E) • mittig in der Leibung montiert <i>Hinweis:</i> <i>Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 41, 55, 67, 68, 71, 72, 73, 74, 75</i> <i>Kommentar:</i> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.</i> <i>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).</i>	
71U300 +	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
71U300Q +	Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71U3 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	ZZZ

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/m²K bis 0,85 W/m²K)

LB-Version: 22

71U313 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

71U313A + Fentrim 20 innen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (71U3)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überputzt.

Mit Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

71U313B + Fentrim 20 innen mit Lochzone/Anschluss überspachtelt (71U3)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überspachtelt

Mit Loch-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Hinweis: SIGA-Fentrim 20 ist zum Ausbilden der luftdichten Ebene mit geeignetem Material zu überspachteln. (in eigenen Positionen beschrieben).

z.B mit Baumit-Fino Fill, STOLevell in XXL, STOLevell in Rs, STOLevell in Fill, Ardex-A828, Synthesa SynthoMUR S28 oder Gleichwertiges.

71U315 + Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,

- luftdicht
- diffusionshemmend
- sd-Wert 20m

Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320

- Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01

sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.

71U315A + Fentrim IS 20 innen o.Einputzzone,Anschluss überdeckt (71U3)

SIG m

Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.

Anschluss überdeckt.

Ohne Einputz-Zone.

Breite: mm

z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71U317	+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U317A	+ Fentrim IS 2 außen o.Einputzzone/Anschluss überdeckt (71U3) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überdeckt. Ohne Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U319	+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband, <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320 <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U319A	+ Fentrim 2 außen mit Einputzzone/Anschluss überputzt (71U3) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen. Anschluss überputzt. Mit Einputz-Zone. Breite: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U350	+ Hochleistungs-Dichtstoff auf Basis 1K-Hybrid-Spezial-Polymer Basis, silikon- und isocyanatfrei, geruchsarm, überstreich- und überlackierbar. <ul style="list-style-type: none">• nach DIN 18540-F• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01• sehr emissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus• entspricht EN 15651-1; F EXIT-INT CC LMund ISO 11600-F-25LM Geeignet/Geprüft: <ul style="list-style-type: none">• ISO11600-F-25LM / EN 15651-1: F EXT-INT CC 25 LM• Hochbaufuge nach DIN 18540-F / ÖNorm B 5320 .	
71U350B	+ Meltell 300 Abdichten/Leckargen innen/außen (71U3) Abdichten von Leckagen, Spalten und Durchdringungen, innen und außen. z.B. SIGA Meltell 300 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U376	+ Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U376A	+ Fentrim Manschette white 4-8mm (71U3)	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376B +	Fentrim Manschette white 8-12mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376C +	Fentrim Manschette white 15-22mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376D +	Fentrim Manschette white 22-25mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376E +	Fentrim Manschette white 40-55mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376F +	Fentrim Manschette white 70-90mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376G +	Fentrim Manschette white 100-110mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376H +	Fentrim Manschette white 125-140mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.</p> <p>z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
71U376I +	Fentrim Manschette white 150-170mm (71U3)	SIG Stk
	<p>Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71U377	+ Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn, dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U377A	+ Fentrim Manschette black 4-8mm (71U3) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377B	+ Fentrim Manschette black 8-12mm (71U3) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377C	+ Fentrim Manschette black 15-22mm (71U3) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377D	+ Fentrim Manschette black 22-25mm (71U3) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377E	+ Fentrim Manschette black 40-55mm (71U3) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377F	+ Fentrim Manschette black 70-90mm (71U3) Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377G	+ Fentrim Manschette black 100-110mm (71U3) Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U377H	+ Fentrim Manschette black 125-140mm (71U3)	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
71U377I +	Fentrim Manschette black 150-170mm (71U3) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U385 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.	
71U385A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (71U3) • für trockene Untergründe Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mm z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U385B +	Dockskin 200 f.Untergrund feucht (71U3) • für feuchte Untergründe Angaben Untergrund: Breite Auftrag Primer: mm z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U4 +	Fassaden-u.Fensteranschl.HB,Fenster-Element (SIGA) Version 2023-09 Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen / Montieren / Versetzen beschrieben. Hersteller- und Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte verwendet. Es werden nur die dem System zugeordneten Materialien verwendet. Im Folgenden sind beschrieben: Fassaden- und Fensteranschlüsse • Holzbau (HB) • Fensterelement <i>Hinweis:</i> <i>Gemäß den Angaben des Herstellers können Produkte bzw. Positionen für folgende Themen/LGs in ein LV übernommen werden: LG 36, 41, 55, 68, 71, 72, 73, 74, 75</i> <i>Kommentar:</i> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.</i> <i>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).</i>	
71U400 +	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
71U400Q +	Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 71U4	ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<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> <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> <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/m2K bis 0,85 W/m2K)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
71U415	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none">• luftdicht• diffusionshemmend• sd-Wert 20m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
71U415B	<p>+ Fentrim IS 20 innen ohne Einputzzone (71U4)</p> <p>Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen.</p> <p>Ohne Einputz-Zone.</p> <p>Breite: <div></div> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim IS 20 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (<div></div>)</p>	SIG m
71U417	<p>+ Vollflächig selbstklebendes Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none">• schlagregendicht• diffusionsfähig• sd-Wert 2m <p>Geeignet/Geprüft: ÖNORM B 5320</p> <ul style="list-style-type: none">• Luft- und schlagregensicher nach ift-Bauteilprüfung MO-01 <p>sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.</p>	
71U417D	<p>+ Fentrim IS 2 außen ohne Einputzzone (Fassade) (71U4)</p> <p>Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen, bei geschlossenen Fassadenbekleidungen.</p> <p>Ohne Einputz-Zone.</p> <p>Breite: <div></div> mm</p> <p>z.B. SIGA Fentrim IS 2 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (<div></div>)</p>	SIG m
71U428	<p>+ Einseitig klebendes, flexibles, diffusionsfähiges und schlagregensicheres Hochleistungsband,</p> <ul style="list-style-type: none">• sd-Wert < 2m <p>Breite: 60 mm, geschlitzter Trennstreifen 20 mm/40 mm</p>	
71U428B	<p>+ Wigluf 20/40 f.Fenster (geschl.Fassade) (71U4)</p> <p>Fenster an die Fassadenbahn umlaufend dauerhaft schlagregensicher und winddicht anschließen.</p> <p>z.B. SIGA Wigluf 20/40 oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (<div></div>)</p>	SIG m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
71U436	+ Einseitig klebendes, flexibles, diffusionsfähiges und regensicheres Hochleistungsband, • sd-Wert < 2m Breite: 60 mm, geschlitzter Trennstreifen 20 mm/40 mm	
71U436A	+ Wigluv black 20/40 außen (71U4) Für schlagregen- und winddichte Fenster/Elementanschlüsse aussen, bei offenen Fassadenbekleidungen. UV Stabil, schwarz durchgefärbter Träger z.B. SIGA Wigluv black 20/40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U441	+ Vollflächiges selbstklebendes Hochleistungsband, speziell vorgefalteter Papierträger (12 mm/48 mm) für nicht sichtbare Anschlüsse hinter Verkleidungen.	
71U441A	+ Corvum 12/48 innen (71U4) Für luftdichte Fenster/Elementanschlüsse innen. z.B. SIGA Corvum 12/48 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG m
71U476	+ Manschetten für runde Durchdringungen der Dampfbremse, dauerhaft sicher und luftdicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U476A	+ Fentrim Manschette white 4-8mm (71U4) Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476B	+ Fentrim Manschette white 8-12mm (71U4) Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476C	+ Fentrim Manschette white 15-22mm (71U4) Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476D	+ Fentrim Manschette white 22-25mm (71U4) Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476E	+ Fentrim Manschette white 40-55mm (71U4) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
71U476F + Fentrim Manschette white 70-90mm (71U4)	Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476G + Fentrim Manschette white 100-110mm (71U4)	Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476H + Fentrim Manschette white 125-140mm (71U4)	Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U476I + Fentrim Manschette white 150-170mm (71U4)	Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, innen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette white oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U477 + Manschetten für runde Durchdringungen der Fassadenbahn,	dauerhaft schlagregensicher und winddicht erstellen. Halogen- und Wohngiftfrei.	
71U477A + Fentrim Manschette black 4-8mm (71U4)	Kabeldurchdringungen von 4 bis 8 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U477B + Fentrim Manschette black 8-12mm (71U4)	Kabeldurchdringungen von 8 bis 12 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U477C + Fentrim Manschette black 15-22mm (71U4)	Leerrohrdurchdringungen von 15 bis 22 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG Stk
71U477D + Fentrim Manschette black 22-25mm (71U4)	Leerrohrdurchdringungen von 22 bis 25 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff.	SIG Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
71U477E +	Fentrim Manschette black 40-55mm (71U4) Rohrdurchdringungen von 40 bis 55 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	Stk
71U477F +	Fentrim Manschette black 70-90mm (71U4) Rohrdurchdringungen von 70 bis 90 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	Stk
71U477G +	Fentrim Manschette black 100-110mm (71U4) Rohrdurchdringungen von 100 bis 110 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	Stk
71U477H +	Fentrim Manschette black 125-140mm (71U4) Rohrdurchdringungen von 125 bis 140 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	Stk
71U477I +	Fentrim Manschette black 150-170mm (71U4) Rohrdurchdringungen von 150 bis 170 mm Durchmesser, außen, überputzbar. EPDM Formteil mit Klebekragen aus überputzbarer Spezialfolie-/Vlies-Kombination, beschichtet mit Hochleistungsklebstoff. z.B. SIGA Fentrim Manschette black oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	Stk
71U485 +	Lösemittelfreier Hochleistungsprimer für das Verfestigen von sandigen und faserigen Untergründen, sehr emmissionsarm nach EMICODE EC 1 Plus.		
71U485A +	Dockskin 100 f.Untergrund trocken (71U4) • für trockene Untergründe Angaben Untergrund: <input type="text"/> Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Dockskin 100 oder Gleichwertiges. <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m
71U485B +	Dockskin 200 f.Untergrund feucht (71U4) • für feuchte Untergründe Angaben Untergrund: <input type="text"/> Breite Auftrag Primer: <input type="text"/> mm z.B. SIGA Dockskin 200 oder Gleichwertiges. <input type="text"/> Angebotenes Erzeugnis: (.....)	SIG	m