

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 40 - Textiler Feuerschutz (LB-Ergänzung)

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 021

Datum: 04.11.2024 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten
<https://www.abk.at/baudaten/oesterreichischer-industriestandard>

ULG 40FB HPL Kompaktplatten m.Melaminharzoberfläche (Fundermax)
ULG 40FC HPL Kompaktplatten m.Anti-Fingerprint (Fundermax)
ULG 40FD HPL Kompaktpl.m.doppelt geh./vern./geschl.Besch. (Fundermax)
ULG 40FF HPL Standardqualität Typ HGS (Fundermax)
ULG 40FG HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP (Fundermax)
ULG 40GE Melaminbeschichtete Holzwerkstoffplatten (Fundermax)
ULG 40GG Melaminbesch.Holzwerk.pl.m.Mehrblattaufbau (Fundermax)
ULG 40GI Verbundplatte (Fundermax)
ULG 40P1 Textiler Feuerschutz - E, EW oder EI (PENEDER)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

40 + Textiler Feuerschutz (LB-Ergänzung)

ABD

40FB + HPL Kompaktplatten m.Melaminharzoberfläche (Fundermax)

ABD

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche beschrieben.

Die **Montage** hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in **eigenen Positionen** auszuschieben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des HPL Plattenherstellers an den verbauten HPL Kompaktplatten durchgeführt werden.

Angaben zum Plattenmaterial:

Als HPL (High Pressure Laminates) Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche bezeichnet man dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten welche aus einen Phenolharzimprägnierten Kern bestehen und eine Melaminharzimprägnierte Deckschicht haben. Sie werden vor allem für die Herstellung von hochbeanspruchten Möbelementen und Objekteinrichtungen verwendet.

Die Herstellung dieser HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche erfolgt gemäß der EN 438 Teil 4, Typ CGS oder CGF - Klassifizierung und Spezifikationen für Kompakt-Schichtpressstoffe mit einer Dicke von 2 mm und größer.

Die HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche zeichnen sich durch ihre hohe Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb, Stoß und Verkratzen, sowie durch eine gute Wärmebeständigkeit aus. Ebenfalls ist die Oberfläche weitgehend unempfindlich gegenüber haushaltsüblichen Chemikalien, hygienisch, unbedenklich im Kontakt mit Lebensmitteln und leicht zu reinigen.

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Nachweis des Emissionsverhalten (z.B. VOC nach ISO 16000, Formaldehydmission nach EN 16516 oder EN 717-2, GREENGUARD).

Technische Beschreibung:

- Lichtechtheit: ≥ Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Kratzfestigkeit: ≥ Grad 3 (4N) gemäß EN 438-2:2016
- Oberflächenabrieb: ≥ 150 Umdrehungen gemäß EN 438-2:2016
- Stoßbeanspruchung mit kleiner Kugel: ≤ 10 mm gemäß EN 438-2:2016
- Fleckenunempfindlichkeit: ≥ Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Oberfläche: Lösemittelbeständig, kratzfest, leicht zu reinigen, hitzebeständig, lebensmittelecht, schlagzäh, widerstandsfähig
- Biegefestigkeit: ≥ 80 MPa gemäß EN 438-2:2016
- E-Modul: ≥ 9000 MPa gemäß EN 438-2:2016

Brennbarkeit: Standardqualität:

Typ CGS: Euroclass D-s2,d0 gemäß EN 13501-1

Typ CGF: Euroclass B-s2,d0 gemäß EN 13501-1

- Raumgewicht: ≥ 1350 kg/m³ EN 438-2:2016
- Plattendicke: 2 bis 20 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, RO, SG, SX
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m² FH
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2140 x 1060 mm = 2130 x 1050 mm)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kern: Schwarz mit bis zu 100% Kernpapier aus Post-Consumer-Recyclingfaser; alternativ Kern schwarz F-Qualität

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).

40FB00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40FB00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40FB

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)

40FB01 + HPL Kompaktplatten m.Melaminharz-OF Dekorgr.UNIFUN m²

HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche gemäß EN 438 - 4 nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (FH/MT/RO/SG/SX):

Typ (CGS/CGF):

Plattendicke (2 bis 20 mm):

Plattenformat:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, RO, SG, SX
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m² FH
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FB02 + HPL Kompaktplatten m.Melaminharz-OF Dekorgr.NatureFUN m²

HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche gemäß EN 438 - 4 nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Nature

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (FH/MT/RO/SG/SX): Typ (CGS/CGF): Plattendicke (2 bis 20 mm): Plattenformat:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, RO, SG, SX
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m² FH
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis:(.....)

40FB03 + HPL Kompaktplatten m.Melaminharz-OF Dekorgr.MaterialFUN m²

HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche gemäß EN 438 - 4 nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Material

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (FH/MT/RO/SG/SX): Typ (CGS/CGF): Plattendicke (2 bis 20 mm): Plattenformat:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, RO, SG, SX
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m² FH
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotes Erzeugnis:(.....)

40FB04 + HPL Kompaktplatten m.Melaminharz-OF Dekorgr.IndividualdekorFUN m²

HPL Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche gemäß EN 438 - 4 nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

Dekorgruppe Individualdekor
Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):
Rückseite: 0891 Individualweiß
Oberfläche: FH
Typ (CGS/CGF):
Plattendicke (2 bis 20 mm):
Plattenformat:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m² FH
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)
Toleranzen: +10 / -0 mm
z.B. Max Compact Interior von Fundermax oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FC + HPL Kompaktplatten m.Anti-Fingerprint (Fundermax) ABD

Version: 2024-07
Im Folgenden ist das Liefern von Kompaktplatten Anti-Fingerprint beschrieben beschrieben.
Die **Montage** hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in **eigenen Positionen** auszuschreiben.
Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.
Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des HPL Plattenherstellers an den verbauten HPL Kompaktplatten durchgeführt werden.

Angaben zum Plattenmaterial:
Die Kompakt Anti-Fingerprint Platten zeichnen sich durch einen besonderen Anti-Fingerprint-Effekt aus. Zusätzlich weist die Oberfläche eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb, Stoß und Verkratzen, sowie durch eine gute Wärmebeständigkeit aus. Ebenfalls ist die Oberfläche weitgehend unempfindlich gegenüber fettigen Fingerabdrücken, haushaltsüblichen Chemikalien, hygienisch, unbedenklich im Kontakt mit Lebensmitteln und leicht zu reinigen.
Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).
Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).
Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).
Nachweis des Emissionsverhalten (z.B. VOC nach ISO 16000, Formaldehydmission nach EN 16516 oder EN 717-2, GREENGUARD).

Technische Beschreibung:

- Lichtechtheit: ≥ Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Kratzfestigkeit: ≥ Grad 4 (6N) gemäß EN 438-2:2016
- Oberflächenabrieb: ≥ 350 Umdrehungen gemäß EN 438-2:2016
- Stoßbeanspruchung mit kleiner Kugel: ≥ 25 N gemäß EN 438-2:2016
- Fleckenunempfindlichkeit: ≥ Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Oberfläche: Lösemittelbeständig, kratzfest, leicht zu reinigen, hitzebeständig, lebensmittelecht, schlagzäh, widerstandsfähig
- Raumgewicht: ≥ 1350 kg/m³ EN 438-2:2016
- Plattendicke: 8 bis 14 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² AP

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² AP

Kern: Schwarz mit bis zu 100% Kernpapier aus Post-Consumer-Recyclingfaser

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).

40FC00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40FC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40FC 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)

40FC01 + HPL Kompaktplatten OF Anti-Fingerprint Dekorgr.UNI FUN m²

HPL Kompaktplatten mit AP Oberfläche gemäß EN 438 - 4 nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche: AP

Typ (CGS/CGF):

Plattendicke (8 bis 14 mm):

Plattenformat:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m²
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²

Kern: Schwarz mit bis zu 100% Kernpapier aus Post-Consumer-Recyclingfaser

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FD + HPL Kompaktpl.m.doppelt geh./vern./geschl.Besch. (Fundermax) ABD

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von HPL Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung beschrieben.

Die Montage hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des HPL Plattenherstellers an den verbauten HPL Kompaktplatten durchgeführt werden.

Angaben zum Plattenmaterial:

Als HPL (High Pressure Laminates) Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung bezeichnet man dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten welche aus einem Phenolharzimprägnierten Kern bestehen welcher mit einem Melaminharzimprägnierten Dekorpapier mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Urethan-Acrylat-Beschichtung beidseitig belegt wird. Sie werden vor allem an stark frequentierten Plätzen mit erhöhten Reinigungs- oder Hygieneanforderungen wie Spitälern, Schulen, Kindergärten, Sanitärräumen in Hotels und im öffentlichen Bereich sowie Gebäuden mit fallweise erhöhtem Infektionsrisiko (Flughäfen, Bahnhöfe), Großküchen, Lebensmittelindustrie, öffentlicher Verkehr, eingesetzt.

Die Herstellung dieser HPL Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung erfolgt gemäß der EN 438 Teil 4, Typ CGS oder CGF - Klassifizierung und Spezifikationen für Kompakt-Schichtpressstoffe mit einer Dicke von 2 mm und größer.

Die HPL Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung zeichnen sich durch ihre hohe Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb, Stoß und Verkratzen, sowie durch eine gute Wärmebeständigkeit aus. Ebenfalls ist die Oberfläche weitgehend unempfindlich gegenüber schärferen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln, hygienisch, leicht zu reinigen und weist eine sehr gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien auf.

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Nachweis des Emissionsverhalten (z.B. VOC nach ISO 16000, Formaldehydmission nach EN 16516 oder EN 717-2, GREENGUARD).

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Nachweis des Emissionsverhalten (z.B. VOC nach ISO 16000, Formaldehydmission nach EN 16516 oder EN 717-2, GREENGUARD).

Technische Beschreibung:

- Lichtechtheit: \geq Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Kratzfestigkeit: \geq Grad 3 (4N) gemäß EN 438-2:2016
- Oberflächenabrieb: \geq 150 Umdrehungen gemäß EN 438-2:2016
- Stoßbeanspruchung mit kleiner Kugel: \leq 10mm gemäß EN 438-2:2016
- Fleckenunempfindlichkeit: \geq Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Oberfläche: Lösemittelbeständig, kratzfestig, leicht zu reinigen, hitzebeständig, schlagzäh, widerstandsfähig, chemikalienbeständig
- Biegefestigkeit: \geq 80 MPa gemäß EN 438-2:2016
- E-Modul: \geq 9000 MPa gemäß EN 438-2:2016

Brennbarkeit: Standardqualität:

Typ CGS: Euroclass D-s2,d0 gemäß EN 13501-1

Typ CGF: Euroclass B-s2,d0 gemäß EN 13501-1

- Raumgewicht: \geq 1350 kg/m³ EN 438-2:2016
- Plattendicke: 2 bis 20 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² IP
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² IP
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² IP
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m² IP
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² IP

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2800 x 1300 mm = 2790 x 1290 mm)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kern: Schwarz mit bis zu 100% Kernpapier aus Post-Consumer-Recyclingfaser; alternativ Kern schwarz F-Qualität

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).

40FD00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40FD00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40FD

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)

40FD01 + HPL Kompaktplatten m.Beschichtung Dekorggr.UNIFUN m²

Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung gemäß EN 438 - 4, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorggruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche IP

Typ (CGS/CGF):

Plattendicke (2 bis 20 mm):

Plattenformat:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m²
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m²
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m²
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m²

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2800 x 1300 mm = 2790 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior Plus von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FD02 + HPL Kompaktplatten m.Beschichtung Dekorggr.NatureFUN m²

Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung gemäß EN 438 - 4, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Nature

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche IP

Typ (CGS/CGF): Plattendicke (2 bis 20 mm): Plattenformat:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m²
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m²
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m²
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m²

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2800 x 1300 mm = 2790 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior Plus von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FD03 + HPL Kompaktplatten m.Beschichtung Dekorgr.MaterialFUN m²

Kompaktplatten mit einer doppelt gehärteten, vernetzten und geschlossenen Beschichtung gemäß EN 438 - 4, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass:

Typ CGS: D-s2,d0 nach EN 13501-1

Typ CGF: B-s2,d0 nach EN 13501-1

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Material

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche IP

Typ (CGS/CGF): Plattendicke (2 bis 20 mm): Plattenformat:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m²
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m²
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
- OF: 3670 x 1630 mm = 5,98 m²
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m²

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2800 x 1300 mm = 2790 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max Compact Interior Plus von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FF + HPL Standardqualität Typ HGS (Fundermax)

ABD

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von HPL Standardqualitätplatten Typ HGS beschrieben.Die **Montage** hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in **eigenen Positionen** auszuschreiben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des HPL Plattenherstellers an den verbauten HPL Standardqualitätplatten durchgeführt werden

Angaben zum Plattenmaterial:

Als HPL (High Pressure Laminates) Standardqualitätplatten Typ HGS bezeichnet man dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten welche auf ein geeignetes Trägermaterial aufgeleimt werden. Sie werden vor allem für die Herstellung von hochbeanspruchten Möbelementen und Objekteinrichtungen, wie z.B. Arbeitsplatten, verwendet.

Die Herstellung dieser HPL Platten erfolgt gemäß der EN 438 Teil 3, Typ HGS - Klassifizierung und Spezifikationen für Platten mit einer Dicke kleiner als 2 mm, vorgesehen zum Verkleben auf ein Trägermaterial.

Die HPL Standardqualitätplatten Typ HGS zeichnen sich durch ihre hohe Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb, Stoß und Verkratzen, sowie durch eine gute Wärmebeständigkeit aus. Ebenfalls ist die Oberfläche weitgehend unempfindlich gegenüber haushaltsüblichen Chemikalien, hygienisch, unbedenklich im Kontakt mit Lebensmitteln und leicht zu reinigen.

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Nachweis des Emissionsverhalten (z.B. VOC nach ISO 16000, Formaldehydemission nach EN 16516 oder EN 717-2, GREENGUARD).

Technische Beschreibung:

- Lichtechtheit: \geq Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Kratzfestigkeit: \geq Grad 3 (4N) gemäß EN 438-2:2016
- Oberflächenabrieb: \geq 150 Umdrehungen gemäß EN 438-2:2016
- Stoßbeanspruchung mit kleiner Kugel: \geq 20 N gemäß EN 438-2:2016
- Fleckenunempfindlichkeit: \geq Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Oberfläche: lösemittelbeständig, kratzfest, leicht zu reinigen, hitzebeständig, lebensmittelecht, schlagzäh, widerstandsfähig
- Brennbarkeit: Standardqualität Euroclass D-s2,d0 gemäß EN 13501-1
- Raumgewicht: \geq 1350 kg/m³ gemäß EN 438-2:2016
- Plattendicke: 0,8 / 1,0 / 1,5 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT, NA
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, FB, GA, IM, LI, MT, MI, NA, NI, PM, RM, SG, TE SU, SG1) 2)
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, GA, LI, MT, NA, SU

1) Immer mit Schutzfolie

2) Eingeschränkte Dekorpalette, entsprechend Lieferprogramm

Kern: Braun mit bis zu 100% Kernpapier aus Post-Consumer-Recyclingfaser, Ausnahme Dekor 0080 Kern: Schwarz mit bis zu 100% Kernpapier aus Post-Consumer-Recyclingfaser

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).

40FF00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40FF00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40FF

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:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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)

40FF01 + HPL Standardqualitätplatten Typ HGS Dekorgr.UNI FUN m²

HPL Standardqualitätplatten Typ HGS gemäß EN 438 - 3 Typ HGS, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG):

Plattendicke (0,8 / 1,0 / 1,5 mm):

Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT, NA
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, FB, GA, IM, LI, MT, MI, NA, NI, PM, RM, SG, TE SU, SG1) 2)
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, GA, LI, MT, NA, SU

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max HPL Standardqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FF02 + HPL Standardqualitätplatten Typ HGS Dekorgr.Nature FUN m²

HPL Standardqualitätplatten Typ HGS gemäß EN 438 - 3 Typ HGS, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Nature

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG):

Plattendicke (0,8 / 1,0 / 1,5 mm):

Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT, NA
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, FB, GA, IM, LI, MT, MI, NA, NI, PM, RM, SG, TE SU, SG1) 2)
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, GA, LI, MT, NA, SU

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max HPL Standardqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FF03 + HPL Standardqualitätplatten Typ HGS Dekorgr.Material FUN m²

HPL Standardqualitätplatten Typ HGS gemäß EN 438 - 3 Typ HGS, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Material

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG): Plattendicke (0,8 / 1,0 / 1,5 mm): Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT, NA
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, FB, GA, IM, LI, MT, MI, NA, NI, PM, RM, SG, TE SU, SG1) 2)
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, GA, LI, MT, NA, SU

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max HPL Standardqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.)

40FF04 + HPL Standardqualitätplatten Typ HGS Dekorgr.Individualdekor FUN m²

HPL Standardqualitätplatten Typ HGS gemäß EN 438 - 3 Typ HGS, nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Individualdekor

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Oberfläche FH

Plattendicke: 1,0 mm

Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² (Bedruckbarer Bereich: 2100 x 1060 mm)
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² (Bedruckbarer Bereich: 2760 x 1260 mm)
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² (Bedruckbarer Bereich: 4060 x 1260 mm)

Photorealistische Druckauflösung mit 1200 x 600 dpi, in einem 6 Farbdruck, hohe Lichtbeständigkeit

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max HPL Standardqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.)

40FF05 + HPL Standardqualitätplatten Typ HGS Anti-Fingerp.Dekorgr.UNI FUN m²

HPL Standardqualitätplatten Typ HGS gemäß EN 438 - 3 Typ HGS, Anti-Fingerprint (Anti-Fingerp.) nur liefern.

Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.

Abgerechnet wird die gesamte abgewickelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Oberfläche (AP):

Plattendicke: 1,0 mm

Plattenformat und Oberfläche:

- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² AP
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² AP

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)

Toleranzen: +10 / -0 mm

z.B. Max HPL Standardqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.)

40FG + HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP (Fundermax) ABD

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP beschrieben.

Die **Montage** hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in **eigenen Positionen** auszuschreiben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des HPL Plattenherstellers an den verbauten HPL Postformingplatten durchgeführt werden.

Angaben zum Plattenmaterial:

Als HPL (High Pressure Laminates) Postformingqualitätplatten Typ HGP bezeichnet man dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten welche auf ein Trägermaterial aus Holzwerkstoffen oder Metall aufgeleimt werden können. Sie werden vor allem für die Herstellung von hochbeanspruchten Möbelementen und Objekteinrichtungen, wie z.B. Arbeitsplatten, verwendet.

Die Herstellung dieser HPL Platten erfolgt gemäß der EN 438 Teil 3 Typ HGP - Klassifizierung und Spezifikationen für Platten mit einer Dicke kleiner als 2 mm, vorgesehen zum Verkleben auf ein Trägermaterial.

Die HPL Standardplatten zeichnen sich durch ihre hohe Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb, Stoß und Verkratzen, sowie durch eine gute Wärmebeständigkeit aus. Ebenfalls ist die Oberfläche weitgehend unempfindlich gegenüber haushaltsüblichen Chemikalien, hygienisch, unbedenklich im Kontakt mit Lebensmitteln und leicht zu reinigen.

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Nachweis des Emissionsverhalten (z.B. VOC nach ISO 16000, Formaldehydmission nach EN 16516 oder EN 717-2, GREENGUARD).

Technische Beschreibung:

- Lichtechtheit: ≥ Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Kratzfestigkeit: ≥ Grad 3 (4N) gemäß EN 438-2:2016
- Oberflächenabrieb: ≥ 150 Umdrehungen gemäß EN 438-2:2016
- Stoßbeanspruchung mit kleiner Kugel: ≥ 20 N gemäß EN 438-2:2016
- Fleckenunempfindlichkeit: ≥ Grad 4 gemäß EN 438-2:2016
- Oberfläche: lösemittelbeständig, kratzfest, leicht zu reinigen, hitzebeständig, lebensmittelecht, schlagzäh, widerstandsfähig
- Brennbarkeit: Standardqualität Euroclass D-s2,d0 gemäß EN 13501-1
- Raumgewicht: ≥ 1350 kg/m³ gemäß EN 438-2:2016
- Plattendicke: 0,8 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, MT2), NA2), SU, SG1)2), GA, LI

Kern: Braun

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).

40FG00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40FG00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40FG

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:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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)

40FG01 + HPL HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP Dekorgr.UNI FUN m²

HPL Postformingqualitätplatten gemäß EN 438 - 3 Typ HGP, nur liefern.
 Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.
 Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.
 Dekorgruppe UNI
 Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):
 Rückseite: geschliffen
 Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG/GA/LI):
 Plattendicke: 0,8 mm
 Plattenformat: JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
 Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)
 Toleranzen: +10 / -0 mm
 z.B. Max HPL Postformingqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FG02 + HPL HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP Dekorgr.Nature FUN m²

HPL Postformingqualitätplatten gemäß EN 438 - 3 Typ HGP, nur liefern.
 Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.
 Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.
 Dekorgruppe Nature
 Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):
 Rückseite: geschliffen
 Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG/GA/LI):
 Plattendicke: 0,8 mm
 Plattenformat: JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
 Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)
 Toleranzen: +10 / -0 mm
 z.B. Max HPL Postformingqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40FG03 + HPL HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP Dekorgr.Material FUN m²

HPL Postformingqualitätplatten gemäß EN 438 - 3 Typ HGP, nur liefern.
 Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.
 Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.
 Dekorgruppe Material
 Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):
 Rückseite: geschliffen
 Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG/GA/LI):
 Plattendicke: 0,8 mm
 Plattenformat: JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
 Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)
 Toleranzen: +10 / -0 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

z.B. Max HPL Postformingqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

40GE + Melaminbeschichtete Holzwerkstoffplatten (Fundermax) ABD

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von melaminbeschichteten Platten (MFB) beschrieben.

Die Montage hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in eigenen Positionen beschrieben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des Herstellers durchgeführt werden.

Angaben zum Plattenmaterial:

Die melaminbeschichteten Platten (MFB) sind dekorative Holzwerkstoffe mit der Spanplattenträgerqualität P2, P2B1, P5 oder MDF welche ihren Einsatz im Innenbereich für alle Arten von Anwendungsgebieten, wie z.B. Möbelbau, Wandschutz, Objektbau, etc, finden. Die Herstellung dieser MFB Platten erfolgt gemäß der EN 14322 – Holzwerkstoffe — Melaminbeschichtete Platten zur Verwendung im Innenbereich — Definition, Anforderungen und Klassifizierung. Die MFB Platten zeichnen sich durch die raffinierten Dekore, ausgefeilte Oberflächen sowie den richtigen Mix aus Sensibilität, Mut und Kreativität aus.

Die melaminbeschichteten Holzwerkstoffplatten (MFB) können als FSC oder PEFC zertifiziert bezogen werden.

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B. Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Technische Beschreibung:

Lichtechtheit: Stufe 6 gemäß EN 14323

Baustoffklasse:

MFB auf Spanplattenträger P2 oder P5:

- Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1
- B1 Schwerbrennbar; Tr 1 – nicht tropfend; Q 1 – schwachqualmend gemäß ÖNORM B 3800-1

MFB auf MDF Träger:

- Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1

MFB auf Spanplattenträger P2B1:

- Euroclass B-s1,d0 nach EN 13501-1
- B1 gemäß DIN 4102

Plattendicken: gemäß gültigem Lieferprogramm

Oberflächenausführung: gemäß gultigem Lieferprogramm

Plattenformate und Trägermaterial:

- 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5, MDF
 - 2800 x 2050 mm = 5,74 m² P2, MDF
- Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)
- Trägermaterial: Spanplatte P2, P2 B1, P5; Alternative: MDF

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).

40GE00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

40GE00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40GE

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)

40GE01 + Wandbekleidung MFB Dekorgr.UNIFUN m²

MFB Platten gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm):

Plattenformate:

• 2820 x 2070 mm = 5,84 m²

• 2800 x 2050 mm = 5,74 m²

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

z.B.Star Favorit oder Star Favorit B1 von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GE02 + Wandbekleidung MFB Dekorgr.NatureFUN m²

MFB Platten gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Nature

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm):

Plattenformate:

• 2820 x 2070 mm = 5,84 m²

• 2800 x 2050 mm = 5,74 m²

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

z.B.Star Favorit oder Star Favorit B1 von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GE03 + Wandbekleidung MFB Dekorgr.MaterialFUN m²

MFB Platten gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Material

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

Plattenformate:

- 2820 x 2070 mm = 5,84 m²
- 2800 x 2050 mm = 5,74 m²

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)
z.B.Star Favorit oder Star Favorit B1 von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

40GE06 + Platten auf Holzunterkonstruktion (Holz-UK),
geschraubt mit Nirosschrauben.

40GE06A + MFB Platten geschraubt m.Schraubenkopf lackiert Holz-UK FUN m²

Schraube mit Torx T20, mit lackiertem Kopf passend zu gewähltem Dekor.

Unterkonstruktion Position(en):

Angebotenes Erzeugnis:

40GE06B + MFB Platten geschraubt m.Schraubenkopf Est.Holz-UK FUN m²

Schraube mit Torx T20, mit Edelstahl-Kopf (Est.).

Unterkonstruktion Position(en):

Angebotenes Erzeugnis:

40GG + Melaminbesch.Holzwerk.pl.m.Mehrblattaufbau (Fundermax) ABD

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von melaminbeschichteten Platten (MFB) mit Mehrblattaufbau beschrieben.

Die Montage hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in eigenen Positionen beschrieben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des Herstellers durchgeführt werden.

Angaben zum Plattenmaterial:

Die melaminbeschichteten Platten (MFB) mit Mehrblattaufbau sind dekorative Holzwerkstoffe mit der Trägerqualität P2, P2 B1, P5 oder MDF welche für den Einsatz im Innenbereich für alle Arten von Anwendungen, wie z.B. Möbelbau, Wandschutz, Objektbau, etc, geeignet sind. Die Herstellung dieser MFB Platten erfolgt gemäß der EN 14322 – Holzwerkstoffe — melaminbeschichtete Platten zur Verwendung im Innenbereich — Definition, Anforderungen und Klassifizierung. Die MFB Platten zeichnen durch ihren größeren Schichtaufbau aus, welcher eine bessere Oberflächenruhe und eine höhere Schlagfestigkeit und dadurch sind diese MFB Platten ideal für stark beanspruchten Innenausbau, Möbelfronten oder Wandverkleidungen.

Die melaminbeschichteten Holzwerkstoffplatten mit Mehrblattaufbau können als FSC oder PEFC zertifiziert bezogen werden.

Nachweis einer nachhaltigen Rohstoffherkunft (z.B. PEFC und FSC).

Nachweis der umweltrelevanten Eigenschaften des Produktes (z.B. Umweltproduktdeklaration EPD oder FDES).

Nachweis des Beitrags für die ökologischen, soziokulturellen und ökonomischen Qualitäten von Gebäuden (z.B Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude QNG).

Technische Beschreibung:

Lichteinheit: Stufe 6 gemäß EN 14323

Baustoffklasse:

MFB auf Spanplattenträger P2 oder P5:

- Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1
- B1 Schwerbrennbar; Tr 1 – nicht tropfend; Q 1 – schwachqualmend gemäß ÖNORM B 3800-1

MFB auf MDF-Träger:

- Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

MFB auf Spanplattenträger P2 B1:

- Euroclass B-s1,d0 nach EN 13501-1
- B1 gemäß DIN 4102

Plattendicken: gemäß gültigem Lieferprogramm

Oberflächenausführung: gemäß gültigem Lieferprogramm

Plattenformate und Trägerqualitäten:

- 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5, MDF
- 2800 x 2050 mm = 5,74 m² P2, MDF

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

Trägermaterial: Spanplatte P2, P2 B1, P5; Alternative: MDF

Mehrblattaufbau: Standard braun; Alternative: weiß

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).

40GG00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40GG00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40GG

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)

40GG01 + Wandbekleidung MFB/Mehrblatt Dekorgr.UNIFUN m²

MFB Platten mit Mehrblattaufbau gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm): Plattendicke (gemäß aktuellen Lieferprogramm): mmPlattenformate:

- 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5, MDF
- 2800 x 2050 mm = 5,74 m² MDF

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

z.B. Star Favorit Superfront oder Star Favorit Superfront B1 von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GG02 + Wandbekleidung MFB/Mehrblatt Dekorgr.NaturFUN m²

MFB Platten mit Mehrblattaufbau gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Dekorgruppe Natur

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm):

Plattendicke (gemäß aktuellen Lieferprogramm): mm

Plattenformate:

• 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5, MDF

• 2800 x 2050 mm = 5,74 m² MDF

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

z.B.Star Favorit Superfront oder Star Favorit Superfront B1 von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GG03 + Wandbekleidung MFB/Mehrblatt Dekorgr.Material FUN m²

MFB Platten mit Mehrblattaufbau gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Material

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm):

Plattendicke (gemäß aktuellen Lieferprogramm): mm

Plattenformate:

• 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5, MDF

• 2800 x 2050 mm = 5,74 m² MDF

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

z.B.Star Favorit Superfront oder Star Favorit Superfront B1 von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GG12 + MFB Platten mit Mehrblattaufbau auf Holzunterkonstruktion (Holz-UK), geschraubt (gesch.) mit Nirosschrauben.

40GG12A + MFB Platten Mehrblatt gesch.m.Schraubenkopf lack.Holz-UK FUN m²

Schraube mit Torx T20, mit lackiertem Kopf passend zu gewähltem Dekor.

Betrifft Position(en):

Unterkonstruktion:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GG12B + MFB Platten Mehrblatt gesch.m.Schraubenkopf Est.Holz-UK FUN m²

Schraube mit Torx T20, mit Edelstahl-Kopf (Est.).

Betrifft Position(en):

Unterkonstruktion:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GI + Verbundplatte (Fundermax) ABD

Version: 2024-07

Im Folgenden ist das Liefern von Verbundplatten beschrieben.

Die Montage hat entsprechend den statischen Erfordernissen zu erfolgen und ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

Die Angaben des Plattenhersteller bezüglich Liefer-, Montage- bzw. Einbaubedingungen sowie Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten.

Nach Fertigstellung des Bauvorhabens muss eine Endreinigung gemäß den Empfehlungen des Herstellers durchgeführt werden.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Angaben zum Plattenmaterial:

Die Verbundplatten sind dekorative Holzwerkstoffe mit der Trägerqualität P2, P2 B1 oder P5 welche für den vertikalen und horizontalen Einsatz im Innenbereich für alle Arten von Anwendungen, wie z.B. Möbelbau, Möbelfronten, Wandschutz, Arbeitsplatten, Trennwände, Fensterbänke, Objektbau, etc. geeignet sind. Die Verbundplatten erfüllen die Anforderungen an die Stoßfestigkeit und Abriebsfestigkeit gemäß der EN 438.

Hohe Belastbarkeit und wirtschaftliche Formate machen die Verbundplatte zur idealen Lösung in intensiv beanspruchten Innenräumen. Sie ist für die horizontale und vertikale Anwendung geeignet und ermöglicht aufgrund der Dekorvielfalt einen maximalen Freiraum in der Innenraumgestaltung.

Die Verbundplatten können als FSC oder PEFC zertifiziert bezogen werden.

Technische Beschreibung:

- Oberflächenabrieb: ≥ 150 Umdrehungen gemäß EN 438-2:2016
- Stoßbeanspruchung m. kleiner Kugel: ≥ 20 N gemäß EN 438-2:2016

Baustoffklasse:

MFB auf Spanplattenträger P2 oder P5:

- Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1
- B1 Schwerbrennbar; Tr 1 – nicht tropfend; Q 1 – schwachqualmend gemäß ÖNORM B 3800-1

MFB auf Spanplattenträger P2 B1:

- Euroclass B-s1,d0 nach EN 13501-1
- B1 gemäß DIN 4102

Plattendicken: gemäß gültigem Lieferprogramm

Oberflächenausführung: gemäß gültigem Lieferprogramm

Plattenformate und Trägerqualitäten:

- 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5
- 2800 x 2050 mm = 5,74 m² P2

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

Trägermaterial: Spanplatte P2, P2 B1, P5; Alternative: MDF

Mehrblattaufbau: Standard braun; Alternative: weiß

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).

40GI00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

40GI00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40GI

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)

40GI01 + Verbundplatte Dekorgr.UNI

FUN m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Verbundplatten gemäß EN 438-3, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (gemäß gültigem Lieferprogramm): Plattendicke (gemäß aktuellen Lieferprogramm): mmPlattenformate: • 2820 x 2070 mm = 5,84 m² P2, P2B1, P5• 2800 x 2050 mm = 5,74 m² P2

Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 2820 x 2070 mm = 2810 x 2060 mm)

z.B. Verbundplatte von Fundermax oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GI12 + Verbundplatten auf Holzunterkonstruktion (Holz-UK), geschraubt (gesch.) mit Nirosschrauben.**40GI12A + Verbundplatten gesch.m.Schraubenkopf lack.Holz-UK** FUN **m²**

Schraube mit Torx T20, mit lackiertem Kopf passend zu gewähltem Dekor.

Betrifft Position(en): Unterkonstruktion:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GI12B + Verbundplatten gesch.m.Schraubenkopf Est.Holz-UK FUN **m²**

Schraube mit Torx T20, mit Edelstahl-Kopf (Est.).

Betrifft Position(en): Unterkonstruktion:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40P1 + Textiler Feuerschutz - E, EW oder EI (PENEDER) ABD

Version: 2021-08

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

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.

Werden grundlegende Änderungen am Grundprodukt durch die Ausführung einer Aufzahlungsposition nötig, sind diese in im Preis der Aufzahlungsposition eingerechnet.

40P100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.**40P100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 40P1** 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:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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)

40P101 + Textiler Feuerschutz - E30-C bis E180-C**PND Stk**

Textiler Brandschutzabschluss als Raumabschluss

Allgemeine Konstruktionsbeschreibung:

Nicht brennbares, beschichtetes Gewebe der Klasse A2.

Schließrichtungen vertikal, horizontal, Einbaulagen für

Wand, Decke, Fassade. Systembreiten bis 12 m,

Ablauflängen bis 18 m. Gewicht: ca. 25-40 kg/lfm

Öffnungsbreite. Der Rahmen besteht aus Führungsschiene,

Gehäuse und Abschlussleisten aus verzinktem Stahlblech.

Direkte oder abgehängte Deckenmontage und Wandmontage

möglich, seitliche Führungsschienen für Wand-, Leibungs

- oder Nischenmontage einsetzbar (Auswahl siehe Grundtext).

Öffnung durch Antrieb, Schließung durch Eigengewicht -

"gravity fail safe"-Antriebsanschluss 230 V

Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung zur

Ansteuerung von 230VAC Rohrmotoren mit interner

Feststelleinrichtung. Auswertung der Endschalter OFFEN

und GESCHLOSSEN im Motor mit Überlastschutz

Selbstständige Regelung der Schließgeschwindigkeit

mittels Fliehkraftkupplung. Interne 24V Versorgung, bei

kurzem Netzeinbruch (bis 3 Sekunden) kein Auslassen des

Systems. Manuelles Öffnen und Schließen für Testzwecke,

Optische Statusanzeige. Anschlussmöglichkeiten an der

Steuerung für folgende Aufzahlungsmöglichkeiten:

Handtaster, Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste,

Sirene, Blitzleuchte, Schlüsseltaster für ein Öffnen im

Alarmfall, USV-Anlage oder Akkupufferung, zugelassene Feststellanlage.

Bei Montage in Abhängung mit Deckendistanzierung muss

die Distanzierung entsprechend der

brandschutztechnischer Anforderung verkleidet sein!

Bedienung: Im geöffneten Zustand befindet sich die

Wickelwelle in einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech,

oberhalb der zu verschließenden Öffnung. Die

Wickelwelle wird durch einen Haftmagneten in geöffneter

Position gehalten. Mittels einer Abschlussschiene wird

das System über Eigengewicht nach dem "Gravity Fail

Safe"-Prinzip geschwindigkeitsgeregelt geschlossen.

Feuerwiderstandsklasse der gesamten Konstruktion nach

EN13501-2: E30-E180, siehe Positionstext

CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241

Bei Brandschutz, Rauchschutz sind die Ein- und

Anbauteile entsprechend Zulassung für die gewählte

Option zu verwenden! CE-gekennzeichnet nach

Maschinenrichtlinie. Anlage versteht sich fertig

inklusive Lieferung, Montage und falls erforderlich

(z.B. Antrieb) Abnahme durch einen Ziviltechniker.

Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2: E30 / E60 / E90 / E120 / E180

Gewählte Feuerwiderstandsklasse:

Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage

Gewählte Montageart: Mauerlichte (BxH): mm

z.B. PENEDERtextil E30-180, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40P102 + Textiler Feuerschutz - EW30-C bis EW90-C**PND Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Textiler Brandschutzabschluss als Raumabschluss, Widerstand Minuten im Positionstext

Allgemeine Konstruktionsbeschreibung:

Nicht brennbares, beschichtetes Gewebe der Klasse A2.

Schließrichtungen vertikal, horizontal, Einbaulagen für

Wand, Decke, Fassade. Systembreiten bis 12 m,

Ablauflängen bis 18 m. Gewicht: ca. 25-40 kg/lfm

Öffnungsbreite. Der Rahmen besteht aus Führungsschiene,

Gehäuse und Abschlussleisten aus verzinktem Stahlblech.

Direkte oder abgehängte Deckenmontage und Wandmontage

möglich, seitliche Führungsschienen für Wand-, Leibungs

- oder Nischenmontage einsetzbar (Auswahl siehe Grundtext).

Öffnung durch Antrieb, Schließung durch Eigengewicht -

"gravity fail safe"-Antriebsanschluss 230 V

Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung zur

Ansteuerung von 230VAC Rohrmotoren mit interner

Feststelleinrichtung. Auswertung der Endschalter OFFEN

und GESCHLOSSEN im Motor mit Überlastschutz

Selbstständige Regelung der Schließgeschwindigkeit

mittels Fliehkraftkupplung. Interne 24V Versorgung, bei

kurzem Netzeinbruch (bis 3 Sekunden) kein Auslassen des

Systems. Manuelles Öffnen und Schließen für Testzwecke,

Optische Statusanzeige. Anschlussmöglichkeiten an der

Steuerung für folgende Aufzahlungsmöglichkeiten:

Handtaster, Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste,

Sirene, Blitzleuchte, Schlüsseltaster für ein Öffnen im

Alarmfall, USV-Anlage oder Akkupufferung, zugelassene Feststellanlage.

Bei Montage in Abhängung mit Deckendistanzierung muss

die Distanzierung entsprechend der

brandschutztechnischer Anforderung verkleidet sein!

Bedienung: Im geöffneten Zustand befindet sich die

Wickelwelle in einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech,

oberhalb der zu verschließenden Öffnung. Die

Wickelwelle wird durch einen Haftmagneten in geöffneter

Position gehalten. Mittels einer Abschlussschiene wird

das System über Eigengewicht nach dem "Gravity Fail

Safe"-Prinzip geschwindigkeitsgeregelt geschlossen.

Feuerwiderstandsklasse der gesamten Konstruktion nach

EN13501-2: EW30-EW90, siehe Positionstext

CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241

Bei Brandschutz, Rauchschutz sind die Ein- und

Anbauteile entsprechend Zulassung für die gewählte

Option zu verwenden! CE-gekennzeichnet nach

Maschinenrichtlinie. Anlage versteht sich fertig

inklusive Lieferung, Montage und falls erforderlich

(z.B. Antrieb) Abnahme durch einen Ziviltechniker.

Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2: EW30 / EW60 / EW90

Gewählte Feuerwiderstandsklasse:

Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage

Gewählte Montageart:

Mauerlichte (BxH): mm

z.B. PENEDERtextil EW30-EW90, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40P103 + Textiler Feuerschutz - EI³⁰-C bis EI⁶⁰-C**PND Stk**

Textiler Brandschutzabschluss als Raumabschluss, Widerstand Minuten im Positionstext

Allgemeine Konstruktionsbeschreibung:

Nicht brennbares, beschichtetes Gewebe der Klasse A2.

Schließrichtungen vertikal, horizontal, Einbaulagen für

Wand und Fassade. Systembreiten bis 6,5 m, Ablauflängen

bis 4,8 m (je nach Brandschutzklasse). Gewicht: ca. 25-

40 kg/lfm Öffnungsbreite. Der Rahmen besteht aus

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Führungsschiene, Gehäuse und Abschlussleisten aus verzinktem Stahlblech. Direkte oder abgehängte Deckenmontage und Wandmontage möglich, seitliche Führungsschienen für Wand-, Leibungs- oder Nischenmontage einsetzbar (Auswahl siehe Grundtext). Öffnung durch Antrieb, Schließung durch Eigengewicht - "gravity fail safe"-Antriebsanschluss 230 V
Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung zur Ansteuerung von 230VAC Rohrmotoren mit interner Feststelleinrichtung. Auswertung der Endschalter OFFEN und GESCHLOSSEN im Motor mit Überlastschutz
Selbstständige Regelung der Schließgeschwindigkeit mittels Fliehkraftkupplung. Interne 24V Versorgung, bei kurzem Netzeinbruch (bis 3 Sekunden) kein Auslassen des Systems. Manuelles Öffnen und Schließen für Testzwecke, Optische Statusanzeige. Anschlussmöglichkeiten an der Steuerung für folgende Aufzählungsmöglichkeiten: Handtaster, Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste, Sirene, Blitzleuchte, Schlüsseltaster für ein Öffnen im Alarmfall, USV-Anlage oder Akkupufferung, zugelassene Feststellanlage.
Bei Montage in Abhängung mit Deckendistanzierung muss die Distanzierung entsprechend der brandschutztechnischer Anforderung verkleidet sein!
Bedienung: Im geöffneten Zustand befindet sich die Wickelwelle in einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, oberhalb der zu verschließenden Öffnung. Die Wickelwelle wird durch einen Haftmagneten in geöffneter Position gehalten. Mittels einer Abschlusschiene wird das System über Eigengewicht nach dem "Gravity Fail Safe"-Prinzip geschwindigkeitsgeregelt geschlossen.

Feuerwiderstandsklasse der gesamten Konstruktion nach EN13501-2: EI²30-C oder EI²60-C, siehe Positionstext
CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241

Bei Brandschutz, Rauchschutz sind die Ein- und Anbauteile entsprechend Zulassung für die gewählte Option zu verwenden! CE-gekennzeichnet nach Maschinenrichtlinie. Anlage versteht sich fertig inklusive Lieferung, Montage und falls erforderlich (z.B. Antrieb) Abnahme durch einen Ziviltechniker.

Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2: EI²30-C / EI²60-C

Gewählte Feuerwiderstandsklasse:

Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage

Gewählte Montageart:

Mauerlichte (BxH): mm

PENEDERtextil EI²30 / EI²60, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40P104 + Textile Rauchschürze (Rauchschutzvorhang)PND **Stk**

Textile Rauchschürze zur Begrenzung der Verrauchung in der definierten Zone

Allgemeine Konstruktionsbeschreibung:

Nicht brennbares, beschichtetes Gewebe der Klasse A2.
Schließrichtungen vertikal, horizontal, Einbaulagen für Wand, Decke, Fassade. Systembreiten trennungsfrei bis 30 m möglich, Ablauflängen bis 10 m. Gewicht: ca. 25-40 kg/lfm Öffnungsbreite. Der Rahmen besteht aus Führungsschiene, Gehäuse und Abschlussleisten aus verzinktem Stahlblech. Direkte oder abgehängte Deckenmontage und Wandmontage möglich, seitliche Führungsschienen für Wand-, Leibungs- oder Nischenmontage einsetzbar (Auswahl siehe Grundtext). Öffnung durch Antrieb, Schließung durch Eigengewicht - "gravity fail safe"-Antriebsanschluss 230 V

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung zur Ansteuerung von 230VAC Rohrmotoren mit interner Feststelleinrichtung. Auswertung der Endschalter OFFEN und GESCHLOSSEN im Motor mit Überlastschutz Selbstständige Regelung der Schließgeschwindigkeit mittels Fliehkraftkupplung. Interne 24V Versorgung, bei kurzem Netzeinbruch (bis 3 Sekunden) kein Auslassen des Systems. Manuelles Öffnen und Schließen für Testzwecke, Optische Statusanzeige. Anschlussmöglichkeiten an der Steuerung für folgende Aufzählungsmöglichkeiten: Handtaster, Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste, Sirene, Blitzleuchte, Schlüsseltaster für ein Öffnen im Alarmfall, USV-Anlage oder Akkupufferung, zugelassene Feststellanlage. Bei Montage in Abhängung mit Deckendistanzierung muss die Distanzierung entsprechend der brandschutztechnischer Anforderung verkleidet sein! Bedienung: Im geöffneten Zustand befindet sich die Wickelwelle in einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, oberhalb der zu verschließenden Öffnung. Die Wickelwelle wird durch einen Haftmagneten in geöffneter Position gehalten. Mittels einer Abschlussschiene wird das System über Eigengewicht nach dem "Gravity Fail Safe"-Prinzip geschwindigkeitsgeregelt geschlossen.

Rauchschutz nach DIN EN 12101-1 im Temperaturbereich: D=600°C oder DH=1100°C

Bei Rauchschutz sind die Ein- und Anbauteile entsprechend Zulassung für die gewählte Option zu verwenden! CE-gekennzeichnet nach Maschinenrichtlinie. Anlage versteht sich fertig inklusive Lieferung, Montage und falls erforderlich (z.B. Antrieb) Abnahme durch einen Ziviltechniker.

Rauchschutz nach DIN EN 12101-1 im Temperaturbereich: D=600°C oder DH=1100°C

Gewählter Temperaturbereich:

Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage

Gewählte Montageart:

Verwendungszweck: starre / flexible / raumabschließende Ausführung

Gewählter Verwendungszweck:

bei Starr/Flexibel Länge: mm

Mauerlichte (BxH): mm

z.B. PENEDERtextil Smoke, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

40P105 + Textiler Feuerschutz horizontal - E30-C bis EW90-C**PND Stk**

Allgemeine Konstruktionsbeschreibung:

Nicht brennbares, beschichtetes Gewebe der Klasse A2. Schließrichtungen horizontal, Einbaulagen für Decke, Systembreiten bis 17 m, Ablauflängen bis 15 m. Gewicht: ca. 25-40 kg/lfm Öffnungsbreite. Der Rahmen besteht aus Führungsschiene, Gehäuse und Abschlussleisten aus verzinktem Stahlblech. Bei Einsatz der Feuerwiderstandsklassifikation EW wird in das Gewebe eine zusätzliche wärmestrahlungsreflektierende Einlage aus Edelstahl bzw. Edelstahllegierung eingelegt.

Generell sind bei den horizontalen Textil-Flexiblen Feuerschutzabschlüssen keine Drahtseilführungen in der lichten Öffnung erforderlich

Öffnung durch Antrieb, Schließung durch vorgespanntes Gasdruckfedersystem – "fail safe"

Antriebsanschluss 230 V Mikroprozessor gesteuerte Motorsteuerung zur Ansteuerung von 230VAC Rohrmotoren mit interner Feststelleinrichtung. Auswertung der Endschalter OFFEN und GESCHLOSSEN im Motor mit Überlastschutz

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Selbstständige Regelung der Schließgeschwindigkeit mittels Fliehkraftkupplung. Interne 24V Versorgung, bei kurzem Netzeinbruch (bis 3 Sekunden) kein Auslassen des Systems. Manuelles Öffnen und Schließen für Testzwecke, Optische Statusanzeige. Anschlussmöglichkeiten an der Steuerung für folgende Aufzählungsmöglichkeiten: Handtaster, Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste, Sirene, Blitzleuchte, Schlüsseltaster für ein Öffnen im Alarmfall, USV-Anlage oder Akkupufferung, zugelassene Feststallanlage.

Bedienung: Im geöffneten Zustand befindet sich die Wickelwelle in einem Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, oberhalb der zu verschließenden Öffnung. Die Wickelwelle wird durch einen Haftmagneten in geöffneter Position gehalten.

Löst das Rauch- oder Brandfrüherkennungssystem die FEuerschutzmaßnahmen aus so gibt die Bremse die kinetische Energie der vorgespannten Gasdruckfedern frei und schließt über ein synchronsystem den horizontalen FEuerschutz in gleichbleibender Geschwindigkeit.

Die automatisch wirkende, in den Führungsschienen verbaute Behangspanneinrichtung sorgt für ein ebenmäßiges Aufrollen des Textilbehanges sowie Windlastausgleich (Thermik, auch in Gebäuden) bei abgerolltem Behang.

geprüft nach EN 1634-1

Klasse: E30 - E90 oder EW30 - EW90

E (Raumabschluss): Die Fähigkeit eines Bauteils mit raumabschließender Funktion, einer Brandbeanspruchung von nur einer Seite zu widerstehen. Eine Übertragung des Brandes zur feuerabgewandten Seite infolge eines Hindurchtretens von Flammen oder erheblichen Mengen heißer Gase, die eine Entzündung der feuerabgewandten Seite oder benachbarten Materials zur Folge haben könnte, wird verhindert.

W (Strahlung): Die Fähigkeit eines Bauteils mit raumabschließender Funktion, einer Brandbeanspruchung von nur einer Seite so zu widerstehen, dass die auf der feuerabgewandten Seite gemessene Wärmestrahlung für einen gewissen Zeitraum unterhalb eines bestimmten Wertes bleibt. Entsprechend der europäischen Norm sind eine Strahlungsbegrenzung auf 15kW/m² zulässig.

Bei Brandschutz, Rauchschutz sind die Ein- und Anbaubauteile entsprechend Zulassung für die gewählte Option zu verwenden! CE-gekennzeichnet nach Maschinenrichtlinie. Anlage versteht sich fertig inklusive Lieferung, Montage und falls erforderlich (z.B. Antrieb) Abnahme durch einen Ziviltechniker.

Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2: E30/ E60/ E90 / E120 /EW30 / EW60 / EW90

Gewählte Feuerwiderstandsklasse:

Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage

Gewählte Montageart:

Mauerlichte (BxH): mm

z.B. PENEDERtextil TFF-H, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40P106 + Az f.Ausführung als Rauchschutztüre S200 (40P1)**PND Stk**

Aufzählung (Az) für Ausführung als Rauchschutztüre S200 (Heißrauch)

Ausführung Rauchschutz entsprechend ÖNORM EN 1634-3 für Rauch bis 200 Grad Celsius ("Heißrauch") durch Rauchschutz-Lippendichtung.

Ausführung Selbstschließung, gleichbleibende Schließgeschwindigkeit. Temperaturbereich: DA=600°C oder DHA=1100°C. Boden gerade, eben, glatt und fest sein, keine tiefer oder höher liegenden Flächenanteile, wie z.B. Fugen.

Alle erforderlichen Änderungen zur Erreichung des Schutzzieles sind in die Aufpreisposition einzurechnen

Betrifft Position(en):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

40P107 + Az f.Ausführung als Rauchschutztüre Sa (40P1)PND **Stk**

Aufzahlung (Az) für Ausführung als Rauchschutztüre Sa (Kaltrauch)

Ausführung Rauchschutz entsprechend ÖNORM EN 1634-3 für
Rauch in Umgebungstemperatur ("Kaltrauch") durch
Rauchschutz-Lippendichtung.

Ausführung Selbstschließung, gleichbleibende
Schließgeschwindigkeit. Temperaturbereich: DA=600°C
oder DHA=1100°C Boden gerade, eben, glatt und fest
sein, keine tiefer oder höher liegenden Flächenanteile,
wie z.B. Fugen.

Alle erforderlichen Änderungen zur Erreichung des
Schutzzieles sind in die Aufpreisposition einzurechnen

Betrifft Position(en):