

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 020

Datum: 15.11.2023 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten

<https://www.baudaten.info/downloads/ergaenzungs-leistungsbeschreibungen-im-oesterreichischen-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 vertikal - E30 bis E180 (PENEDER)**
- ULG 40P2 Textiler Feuerschutz horizontal - E30 bis E90 (PENEDER)**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

40 + Textiler Feuerschutz (LB-Ergänzung)

PND

40FB + HPL Kompaktplatten m.Melaminharzoberfläche (Fundermax)

PND

Version: 2023-09

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** 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:

Als HPL (High Pressure Laminates) Kompaktplatten mit Melaminharzoberfläche bezeichnet man dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten welche aus einen Phenolharz imprägnierten Kern bestehen und eine Melaminharz imprägnierte 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.

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, MT
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH, MT
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, MT
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH, MT

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

Kern: Schwarz alternativ F-Qualität-Kern

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).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

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

40FB00A + **Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40FB** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboden: (.....)

40FB00B + **Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40FB** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboden: (.....)

40FB01 + **HPL Kompaktplatten m.Melaminharz-OF Dekorgr.UNI** FUN **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):

Typ (CGS/CGF):

Plattendicke (10 bis 20 mm):

Plattenformat:

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

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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40FB02 + **HPL Kompaktplatten m.Melaminharz-OF Dekorgr.Nature** FUN **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 Nature

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche (FH/MT):

Typ (CGS/CGF):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Plattendicke (10 bis 20 mm): Plattenformat:

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

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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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): Typ (CGS/CGF): Plattendicke (10 bis 20 mm): Plattenformat:

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

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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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.

Dekorgruppe Individualdekor

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: 0891 Individualweiß

Oberfläche (FH): Typ (CGS/CGF): Plattendicke (10 bis 20 mm):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Plattenformat:

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

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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

Version: 2023-09

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** auszuscheiden.

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.

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: 2 bis 20 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m²

Kern: schwarzer Kern

Kommentar:

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

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

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40FC00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40FC

ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: (.....)

40FC00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40FC

ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material/Erzeugnis:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten: (.....)

40FC01 + HPL Kompaktplatten OF Anti-Fingerprint Dekorgr.UNIFUN 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 abgewinkelte Bekleidungsfläche.
 Dekorgruppe UNI
 Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):
 Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor
 Oberfläche: AP
 Typ (CGS/CGF):
 Plattendicke (4 bis 14 mm):
 Plattenformat:
 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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

PND

Version: 2023-09

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** auszusprechen.

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 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.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

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.

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 FH, MT
- SP: 2800 x 1854 mm = 5,19 m² FH, MT
- JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² FH, MT
- XL: 4100 x 1854 mm = 7,60 m² FH, MT

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

Kern: Schwarz alternativ F-Qualität-Kern

Kommentar:

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

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

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40FD00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40FD ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

40FD00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40FD ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

40FD01 + HPL Kompaktplatten m.Beschichtung Dekorgr.UNI FUN 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 26.11.2023

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

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 IP

Typ (CGS/CGF): Plattendicke (10 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
- 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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40FD02 + HPL Kompaktplatten m.Beschichtung Dekorgr.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

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 (10 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
- 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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Dekorgruppe Material

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: Standardmäßig beidseitig das gleiche Dekor

Oberfläche IP

Typ (CGS/CGF): Plattendicke (10 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
- 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:(.)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40FF + HPL Standardqualität Typ HGS (Fundermax)

PND

Version: 2023-09

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.

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.

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: 1,0 mm

Plattenformate und Oberflächen:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT, SU, SG1) 2)

1) Immer mit Schutzfolie

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

2) Eingeschränkte Dekorpalette, entsprechend Lieferprogramm

Kern: Braun, Ausnahme Dekor 0080 mit schwarzem Kern

Kommentar:

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

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

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40FF00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40FF ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

40FF00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40FF ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

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 abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe UNI

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG):

Plattendicke: 1,0 mm

Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT, SU, SG1) 2)

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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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 abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Nature

Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion):

Rückseite: geschliffen

Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG):

Plattendicke: 1,0 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT, SU, SG1) 2)

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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

Oberfläche (FH/MT/NA/SU/SG):

Plattendicke: 1,0 mm

Plattenformat und Oberfläche:

- TK: 2140 x 1060 mm = 2,27 m² FH, MT
- GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² FH, MT, SU, SG1) 2)

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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>HPL Standardqualitätplatten Typ HGS gemäß EN 438 - 3 Typ HGS, Anti-Fingerprint (Anti-Fingerp.) nur liefern.</p> <p>Baustoffklasse Euroclass D-s2,d0 nach EN 13501-1.</p> <p>Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.</p> <p>Dekorgruppe UNI</p> <p>Dekornummer (gemäß aktueller Kollektion): </p> <p>Rückseite: geschliffen</p> <p>Oberfläche (AP): </p> <p>Plattendicke: 1,0 mm</p> <p>Plattenformat und Oberfläche: </p> <ul style="list-style-type: none"> • GR: 2800 x 1300 mm = 3,64 m² AP • JU: 4100 x 1300 mm = 5,33 m² AP <p>Besäumschnitte sind auszuführen! (z.B.: 4100 x 1300 mm = 4090 x 1290 mm)</p> <p>Toleranzen: +10 / -0 mm</p> <p>z.B. Max HPL Standardqualität von Fundermax oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis:()</p>	

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40FG + HPL Postformingqualitätplatten Typ HGP (Fundermax) PND

Version: 2023-09

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** auszuscheiden.

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.

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, Ausnahme Dekor 0080 mit schwarzem Kern

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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).

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40FG00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40FG ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote: (.....)

40FG00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40FG ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote: (.....)

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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

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

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

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

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40GE + Melaminbeschichtete Holzwerkstoffplatten (Fundermax) PND

Version: 2023-09

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 Plattenherstellers 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.

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

MFB auf Spanplattenträger P2B1:

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

Plattendicken: gemäß gültigem Lieferprogramm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Oberflächenausführung: gemäß gültigem 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).

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40GE00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40GE ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

40GE00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40GE ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

40GE01 + Wandbekleidung MFB Dekorgr.UNI FUN 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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40GE02 + Wandbekleidung MFB Dekorgr.Nature FUN 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:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

• 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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40GE03 + Wandbekleidung MFB Dekorgl.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):

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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

**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-UKFUN m²

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

Unterkonstruktion Position(en):

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

PND

Version: 2023-09

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 Plattenherstellers 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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

diese MFB Platten ideal für stark beanspruchten Innenausbau, Möbelfronten oder Wandverkleidungen.

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

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

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).

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40GG00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40GG ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

40GG00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40GG ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

40GG01 + Wandbekleidung MFB/Mehrblatt Dekorgr.UNI FUN 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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40GG02 + Wandbekleidung MFB/Mehrblatt Dekorgr.NaturFUN m²

MFB Platten mit Mehrblattaufbau gemäß EN 14322, nur liefern.

Abgerechnet wird die gesamte abgewinkelte Bekleidungsfläche.

Dekorgruppe Natur

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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40GG03 + Wandbekleidung MFB/Mehrblatt Dekorgr.MaterialFUN 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): 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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Unterkonstruktion:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

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

Betrifft Position(en): Unterkonstruktion:

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40GI + Verbundplatte (Fundermax)

PND

Version: 2023-09

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.

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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

(BVergG) nicht geeignet.

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

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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

40GI00A + **Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40GI** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote: (.....)

40GI00B + **Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40GI** ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote: (.....)

40GI01 + **Verbundplatte Dekorg.U.NI** FUN m²

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): mm

Plattenformate:

• 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: (.....)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

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 vertikal - E30 bis E180 (PENEDER)** PND

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

Version: 2023-08

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

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.

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

Kommentar:

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

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

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40P100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

40P100A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40P1 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

40P100B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40P1 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

40P101 + Textiler Feuerschutz - E30 bis E180 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, Decke, Fassade. Systembreiten bis 12 m,

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

Öffnungsweite. Der Rahmen besteht aus Führungsschiene,

Gehäuse und Abschlussleisten aus verzinktem Stahlblech.

Direkte oder abgehängte Deckenmontage und Wandmontage

möglich, seitliche Führungsschienen für Wand-, Leibung

- 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!

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>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.</p> <p>Feuerwiderstandsklasse der gesamten Konstruktion nach EN13501-2: E30-E180, siehe Positionstext CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241</p> <p>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.</p> <p>Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2: E30 / E60 / E90 / E120 / E180 Gewählte Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/></p> <p>Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage Gewählte Montageart: <input type="text"/></p> <p>Mauerlichte (BxH): <input type="text"/> mm</p> <p>z.B. PENEDERtextil E30-180, oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

40P102 + Textiler Feuerschutz - EW30 bis EW90PND **Stk**

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.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

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 - EI²30 bis EI²60**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
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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Option zu verwenden! CE-gekennzeichnet nach Maschinenrichtlinie. Anlage versteht sich fertig inklusive Lieferung, Montage und falls erforderlich (z.B. Antrieb) Abnahme durch einen Ziviltechniker.</p> <p>Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2: EI²30-C / EI²60-C</p> <p>Gewählte Feuerwiderstandsklasse:</p> <p>Montageart: Wandmontage / Deckenmontage / abgehängte Deckenmontage</p> <p>Gewählte Montageart:</p> <p>Mauerlichte (BxH): mm</p> <p>PENEDERtextil EI²30 / EI²60, oder Gleichwertiges</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

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 Öffnungsweite. 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, Lichtschränke, 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:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

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: (.....)

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

Aufzahlung (Az) für Ausführung als textilen Feuerschutz mit Rauchschutz 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):

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

Aufzahlung (Az) für Ausführung als Textilen Feuerschutz mit Rauchschutz 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):

40P2 + Textiler Feuerschutz horizontal - E30 bis E90 (PENEDER) PND

Version: 2023-08

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.

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).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

40P200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

40P200A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 40P2 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

40P200B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 40P2 ZZZ

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

40P201 + Textiler Feuerschutz, horizontal - E30-C bis E90-C PND Stk

Textiler Feuerschutz, horizontal - E30-C bis E90-C

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

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.

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 und EW20 - EW90

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 und Montage, ohne Gerüstung.

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.

Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2 [E30-C/E60-C/E90-C]:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

benötigte Feuerwiderstandsklasse:

Montageart [Leibungsmontage/Aufsatzmontage]

Gewählte Montageart: Mauerlichte (BxH): mm

z.B. PENEDERtextil TFF-H, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

40P202 + Textiler Feuerschutz, horizontal - EW30-C bis EW90-C**PND Stk**

Textiler Feuerschutz, horizontal - EW30-C bis EW90-C

Allgemeine Konstruktionsbeschreibung Textiler Brandschutzabschluss als Raumabschluss mit Strahlungsabminderung EW

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

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 Aufbaumöglichkeiten: Handtaster, Lichtschranke, Sicherheitskontaktleiste, Sirene, Blitzleuchte, Schlüsseltaster für ein Öffnen im Alarmfall, USV-Anlage oder Akkupufferung, zugelassene Feststellanlage.

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: EW20 - EW90

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 und Montage, ohne Gerüstung.

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.

Der hier beschriebene Textile Feuerschutz hat folgende Strahlungsdurchgangsenergie im Zeitverlauf zu

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 26.11.2023

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

erfüllen::

- 30 Minuten ca. 0,45 kW/m²
- 60 Minuten ca. 0,80 kW/m²
- 90 Minuten ca. 1,10 kW/m³
- 120 Minuten ca. 1,6 kW/m²

Feuerwiderstandsklasse nach EN16501-2 [E30-C/E60-C/E90-C]:

benötigte Feuerwiderstandsklasse:

Montageart [Leibungsmontage/Aufsatzmontage]

Gewählte Montageart: Mauerlichte (BxH): mm

z.B. PENEDERtextil TFF-H, oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)