

# Ausschreibungsempfehlung Glasbord® / Hydewa LX

Glasbord-Elemente mit zusätzlich nicht vergilbender porenfreier Oberfläche durch Folienvergütung

## Als Deckenpaneel zur Deckenbekleidung

### Einsetzbare Oberflächen (A):

1. Glasbord® PWI- P 2,3 mm (E/B2) strukturiert, weiß (RAL 9010 ähnlich)
2. Glasbord® FXFM (FXE) 2,3 mm (B-S2-D0/ B1) strukturiert, weiß (RAL 9010 ähnlich)
3. Hydewa LX 2,0 mm plan (E/B2) (wahlweise folienversiegelt, Standardfarbe Weiß)
4. Hydewa LX 2,3 mm strukturiert (E/B2) (Standardfarbe Weiß)

### Einsetzbare Rückseiten (B):

5. Stahlblech verzinkt grundiert 0,5/0,6 mm
6. Alu Grobkornfolie 0,08 mm
7. Hydewa LX 1,2 mm plan (E/B2, Standardfarbe Weiß)
8. Hydewa LX 2,0 mm plan (E/B2) (wahlweise folienversiegelt, Standardfarbe Weiß)
9. Hydewa LX 2,3 mm strukturiert (E/B2) (Standardfarbe Weiß)

### Vorbemerkung

Glasbord® Paneele für Innenwände mit einer Paneelbreite von 1190 mm. Dämmkern aus abgelagertem Polystyrol Hartschaum EPS 040/EPS 035, Druckspannung 100/150 kPa, gütegeschützt nach DIN 18164, Brandverhalten nach DIN 4102-B1, im Verbund mit den Deckschichten B2. Alle Oberflächen sind physiologisch unbedenklich und für den Einsatz in Lebensmittelbetrieben geeignet. Dickenversatz der Paneele  $\leq \pm 1$  mm.

Oder

Glasbord® Paneele für Innenwände mit einer Paneelbreite von 1190 mm. Dämmkern aus PIR Schaum PIR 026-028, Druckspannung mind. 120 kPa, gütegeschützt nach DIN 13165, Brandverhalten nach EN 13501-E (DIN 4102-B2), im Verbund mit den Deckschichten E (B2). Alle Oberflächen sind physiologisch unbedenklich und für den Einsatz in Lebensmittelbetrieben geeignet. Dickenversatz der Paneele  $\leq \pm 1$  mm.

**Werden gleichwertige Produkte anderer Hersteller angeboten sind diese durch Muster und ZEUGNISSE nachzuweisen!**

### I. Lieferung und Montage von:

Glasbord® Paneele:	aus EPS 040/EPS 035 abgelagert, Druckspannung mind. 100/150 kPa
Paneellänge:	variabel
Paneelverbindung:	Nut und lose EPS - Feder (80 – 240 mm Paneeldicke) Hartfaser- oder GfK-Feder (40-60 mm Paneeldicke)
Deckbreite:	1186 mm
Paneelbreite:	1190 mm, Breitentoleranz Fuge $\pm 1$ mm
Paneeldicke:	23 – 240 mm, Dickentoleranz $\pm 1$ mm
Kaschierung:	Sichtseite: Deckschicht nach obiger Liste auswählen (A) Rückseite: Deckschicht nach obiger Liste auswählen (B)

Menge \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Preis Dämmstärke \_\_\_\_\_ mm \_\_\_\_\_ €/m<sup>2</sup>

**alternativ:**

Glasbord® Paneele: aus PIR 026/028 abgelagert, Druckspannung mind. 120 kPa  
 Paneellänge: variabel  
 Paneelverbindung: Nut und lose PIR - Feder (80 – 160 mm Paneeldicke)  
 Hartfaser- oder GfK-Feder (60 mm Paneeldicke)  
 Deckbreite: 1186 mm  
 Paneelbreite: 1190 mm, Breitentoleranz Fuge +/- 1 mm  
 Paneeldicke: 60 – 160 mm, Dickentoleranz +/- 1 mm  
 Kaschierung: Sichtseite: Deckschicht nach obiger Liste auswählen (A)  
 Rückseite: Deckschicht nach obiger Liste auswählen (B)

Menge \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Preis Dämmstärke .....mm \_\_\_\_\_ €/m<sup>2</sup>  
 zzgl. ges. MwSt.

**Zubehör:**

**Lieferung und Montage von:**

Abkleben und anschließende Versiegelung der Elementfugen, inkl. hydewa-Fugendichtstoff „hart“ hps-2k (Art.-Nr. 510006K)

Menge ..... m

Preis ..... €/m  
 zzgl. ges. MwSt.

**Lieferung und Montage von:**

Erzeugung von Dehnungsfugen durch Abkleben und anschließende Versiegelung von ca. jeder 6. Elementfuge, inkl. hydewa-Fugendichtstoff „weich“ hps-1c (Art.-Nr.: 510004C)

Menge ..... m

Preis ..... €/m  
 zzgl. ges. MwSt.

**II:**

**Lieferung und Montage von:**

Kunststoff-Innenwinkeln 50/50/3 mm für Wand/Wand- und Wand/Decke-Anschluss; inkl. Abdichtung

Menge ..... m

Preis ..... €/m  
 zzgl. ges. MwSt.

**alternativ**

Edelstahl Eckprofile für Wand/Wand- und Wand/Decke-Anschluss; inkl. Abdichtung

Menge ..... m

Preis ..... €/m  
 zzgl. ges. MwSt.

**alternativ**

Hydewa Dreiecksleiste mit Eckpasstücken für Wand/Wand- und Wand/Decke-Anschluss; inkl. Verklebung und Verfugung mittels hps-1c (Art.-Nr.: 510004C)

Menge ..... m

Preis ..... €/m  
 zzgl. ges. MwSt.

**III.**

**Lieferung und Montage von:**

Kunststoff-Außenwinkeln 50/50/3 mm für Wand/Wand- und Wand/Decke-Abschluss; inkl. Abdichtung

Menge ..... m

Preis ..... €/m  
 zzgl. ges. MwSt.

**alternativ**

Außenwinkel aus Edelstahl, gekantet, für Wand/Wand- und Wand/Decke-Abschluss; inkl. Abdichtung

Menge ..... m  
Preis ..... €/m  
zzgl. ges. MwSt.

#### IV.

**Lieferung und Montage von:**

Deckenbefestigung, verdeckt mit Z-Blechwinkeln; auszuführen nach örtlichen Gegebenheiten inkl. aller Befestigungsmittel

Menge ..... m  
Preis ..... €/m  
zzgl. ges. MwSt.

**alternativ**

**Lieferung und Montage von:**

Hydewa Montageprofilen (Art- Nr. 444324) zur Befestigung der Deckenpaneele inkl. aller Befestigungsmittel (nur bei einer Paneeldicke von 23 oder 40mm).

Menge ..... m  
Preis ..... €/m  
zzgl. ges. MwSt.

**alternativ**

**Lieferung und Montage von:**

Hydewa Abhängeprofilen zur Befestigung der Deckenpaneele inkl. aller Befestigungsmittel

Menge ..... m  
Preis ..... €/m  
zzgl. ges. MwSt.

#### V.

**Zulage für**

Ausklüftung der Eckanschlüsse Wand/Wand und Wand/Decke, inkl. Ausschäumung der Fugen

Menge ..... m  
Preis ..... €/m  
zzgl. ges. MwSt.

#### VI.

**Zulage für**

dampfdichte Versiegelung aller rückseitigen Fugen zu gekühlten oder klimatisierten Räumen; inkl. Dichtmaterial

Menge ..... m  
Preis ..... €/m  
zzgl. ges. MwSt.