

hydewa[®]



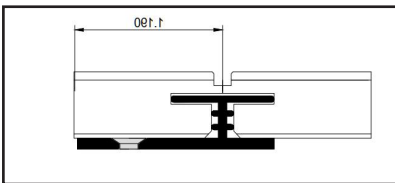
HYDEWA
RENOVIERUNGSPANEEL
MIT GLASBORD[®] /GFK Oberfläche

Hydewa Renovierungspaneel



Hydewa Renovierungspaneel - bestehend aus einem Kern (EPS oder PIR) mit beidseitigen Deckschichten.

Vorderseite wählbar aus:



Mit Weich- oder Hartfuge

Material	strukturiert	eben / plan	Brandklasse Paneel*
Glasbord® PWI-P	2,3 mm		E
Glasbord® FX-FM	2,3 mm		E
Glasbord® FS-FM		1,9 mm	E
Glasbord® PSI-F		1,9 mm	E
Glasbord® FX	1,9 mm		E
Standard-GFK LX-E	1,5 / 1,8 / 2,0 mm		E
Standard- GFK LX-P		2,0 mm	E

*Brandklasse DIN EN 13501-01

Rückseite:	Siehe Vorderseite oder 1,2 mm GFK oder Alu Grobkornfolie 0,08 mm
Kernmaterial:	EPS Dämmstoff (Polystyrol) PIR Dämmstoff (Polyurethan Hartschaum)
Länge:	bis 10000 mm, Längen sind abhängig von den bauli- chen Gegebenheiten und der Paneeldicke
Deckbreite:	1190 mm
Paneeldicke:	20 mm oder 40 mm (EPS) 20 mm oder 40 mm (PIR)
Paneelverbindung:	Hydewa H-Montageschiene 10mm / 20mm

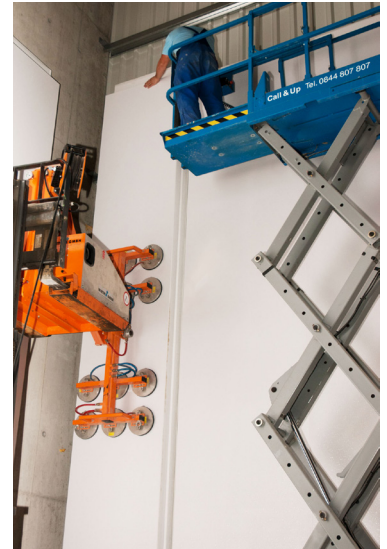
Eigenschaften

- Surfaseal® Folienversiegelung bei Oberfläche Glasbord®
- Leichte Reinigung, Feuchtigkeitsresistent
- Hygienisch, Ästhetisch und optisch ansprechend
- Kältebeständig
- Lebensmittelecht
- Beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien
- Keine Angriffsfläche für Mikroorganismen
- Mechanisch hoch belastbar
- Montagefreundlich

Einsatzbereiche

Geeignet für Neubau, Sanierung und Renovierung, als Vorsatzschale oder für Decken im Innenbereich

- Nahrungsmittelindustrie
- Kühlräume & Lagerhallen
- Küchen & Catering
- Gesundheitswesen (Labore, Reinräume)
- Sanitärbereiche
- Landwirtschaft & Hobby



Montieren einer Vorsatzschale

Verfugung

Für die Fuge empfehlen wir Hydewa hps-1c bzw. Hydewa hps-2k Fugendichtstoff, welcher mit einer Fugenpresse eingespritzt und anschließend glatt abgezogen wird. Dabei ist zu beachten, dass es unter gewissen Voraussetzungen (Chemikalien, Rauch etc.) bei Fugen zu Verfärbungen kommen kann. Solange die Fuge physisch intakt bleibt, besteht jedoch keine Notwendigkeit diese auszutauschen. Gerissene bzw. beschädigte Fugen können problemlos erneuert werden.

Bei Bauteilbewegungen (Setzung, Ausdehnungsverhalten der Materialien aufgrund extremer Klimaschwankungen, Feuchtigkeit, etc.) empfehlen wir eine weiche Verfugung mit Hydewa hps-1c.



Hydewa hps-2k

Zertifikate

- Brandklassifizierung E
- Lebensmittelunbedenklichkeitsbescheinigung (Oberfläche & Fugendichtstoffe)
- HACCP-Zertifizierung (Oberfläche Glasbord®)
- Greenguard (Oberfläche Glasbord®)



Wir helfen gerne !

Selbstverständlich stehen wir Ihnen mit unserem Fachwissen zur Verfügung.

Sie haben Anregungen?

Um Ihnen als Kunde gleichbleibend gute Qualität zu liefern, werden die Produkte sowie unsere Produktionsanlage ständig weiterentwickelt und verbessert.

Sollten Sie Fragen oder Anregungen zu unseren Produkten haben, wenden Sie sich bitte an:

Hydewa® GmbH · Hydewaplatz 1-3 ·
D-95466 Weidenberg
Tel. +49 (0)92 78 / 9 70-0
Fax +49 (0)92 78 / 9 70-50
info@hydewa.com · www.hydewa.com



hydewa®

Stand: 01.03.2025