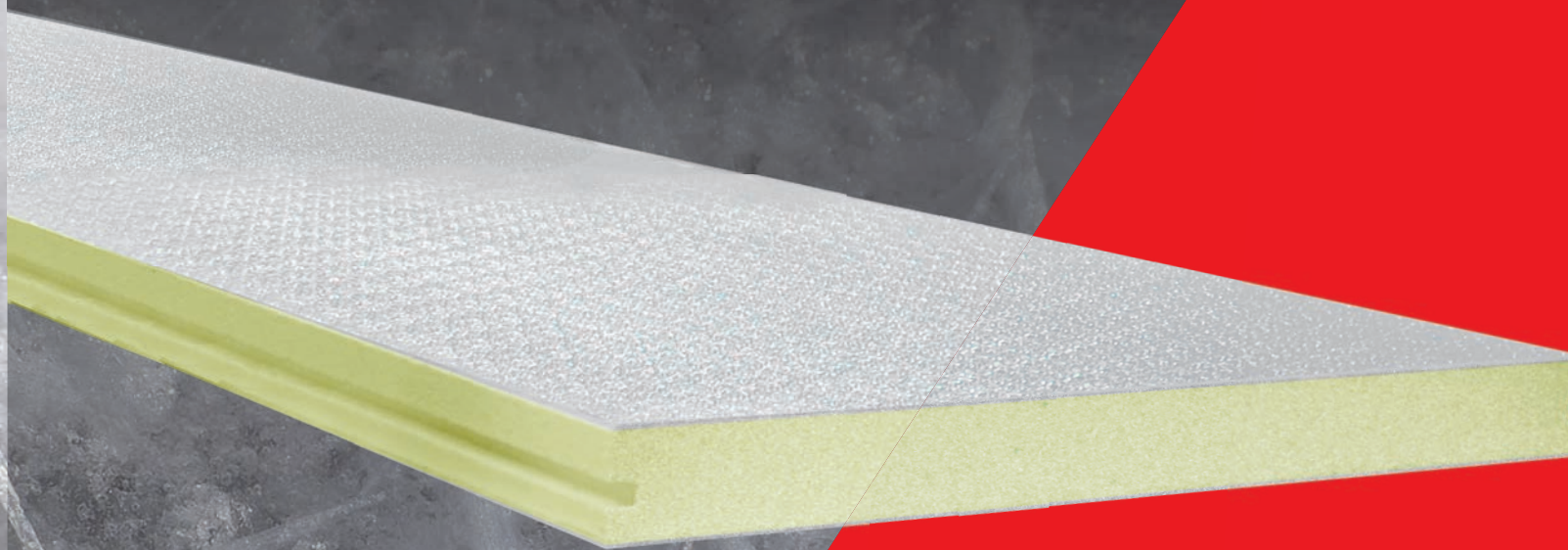


hydewa[®]



HYDEWA

PIR-SANDWICHPANEEL

MIT GLASBORD[®] /GFK Oberfläche

Hydewa PIR-Sandwichpaneel

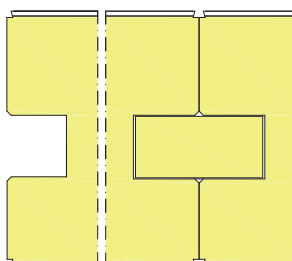


Hydewa PIR-Sandwichpaneel- bestehend aus einem PIR-Kern mit beidseitigen Deckschichten.

Vorderseite wählbar aus:

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	2,3 mm		E
Standard- GFK LX-P		2,0 mm	E

*(Brandklasse DIN EN 13501-01)



Rückseite:

Siehe Vorderseite oder 1,2 mm GFK, oder Stahlblech 0,6 mm, oder Aluminiumfolie 0,08 mm

Kernmaterial:

PIR Hartschaum, beidseitige Vliesbeschichtung

Länge:

bis 9000 mm

Breite:

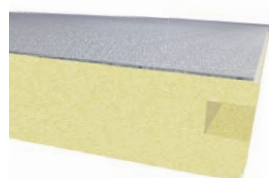
1190 mm / 1206 mm bei Rückseite Blech

Paneeldicke:

≈ 23mm, 40mm, 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 140mm

Paneelverbindung:

Abschlüsse oben / unten glatt, seitliche Nut- und Federverbindung, lose Federn



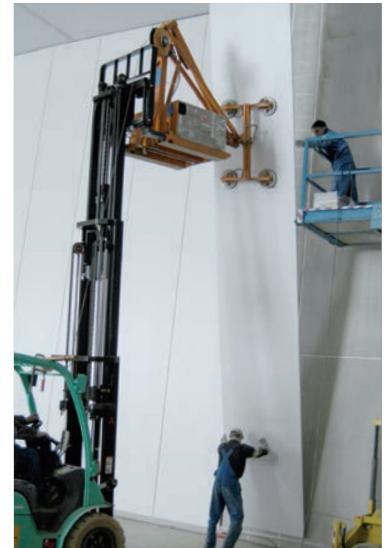
Eigenschaften

- Surfaseal® Folienversiegelung bei Oberfläche Glasbord®
- Leichte Reinigung, Feuchtigkeitsresistent
- Hygienisch, Ästhetisch und optisch ansprechend
- Kältebeständig
- Lebensmittelecht
- Chemikalienbeständig, keine Angriffsfläche für Mikroorganismen
- Mechanisch hoch belastbar
- Montagefreundlich (Montage mit verdeckten Befestigungen möglich)

Einsatzbereiche

Geeignet als Vorsatzschale, Trennwände und Decken im Innenbereich

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



Vorsatzschale

Verfugung

Es sind zwei verschiedene Fugenmassen verfügbar. hps-1c für eine weichelastische Verfugung und Anschlussfugen und hps-2k für eine harte Verfugung, die mit einer Fugenpresse eingespritzt und anschließend glatt abgezogen werden. 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.

Bei Bauteilbewegungen (Setzung, Ausdehnungsverhalten der Materialien aufgrund extremer Klimaschwankungen etc.) können harte Fugen evtl. reißen. Diese können jedoch problemlos erneuert werden.



Fugendichtstoff hps-2k

Zertifikate

- Brandklassifizierung (E)
- FM Zertifizierung (PIR)
- Lebensmittelunbedenklichkeitsbescheinigung (Oberfläche & Fugendichtstoffe)
- Reinigungsfähigkeit



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 zu unseren Produkten haben oder Anregungen anbringen möchten, 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®

