

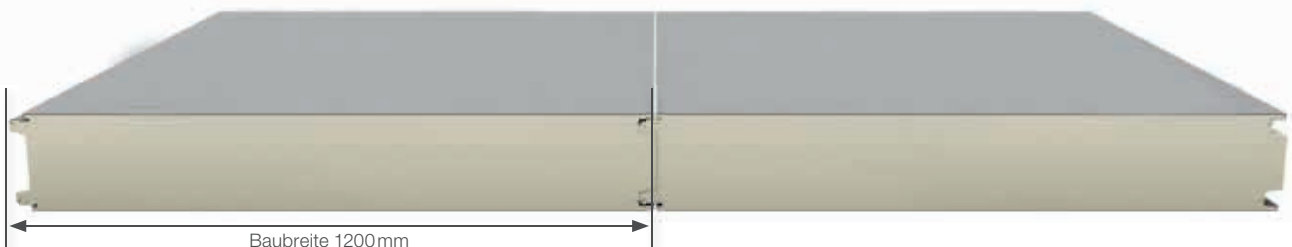


FS 5000

ems-isolier[®] Paneele mit GFK-Platte

// Die GFK-Platte „FS 5000“

// FS 5000 – exzellente Eigenschaften bei hohen Ansprüchen



Auf Wunsch können Sie unsere ems-isolier® Paneele mit der **Spezialbeschichtung „FS 5000“** anfordern, die sich durch ein sichtseitiges Struktur-Finish auszeichnet. Die 2,3mm dünne GFK-Platte „FS 5000“ (glasfaserverstärkte Kunststoffplatte) mit zusätzlicher PET-Folien-Oberflächenveredelung bietet ein erstklassiges Korrosionsverhalten in aggressiver Umgebung. Die PET-Folienversiegelung schützt zudem zuverlässig gegen Bakterien, Keime und viele Chemikalien. So gewährleistet die GFK-Platte FS 5000 einen hochwirksamen und effizienten Oberflächenschutz für den Einsatz im Kühlraumbau.

- Obstverarbeitung
- Schlachtereien
- Eis- und Molkereiprodukte
- Trinkwasserbereich
- Wandflächen in Krankenhäusern



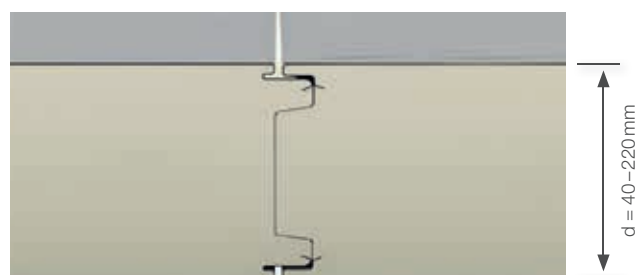
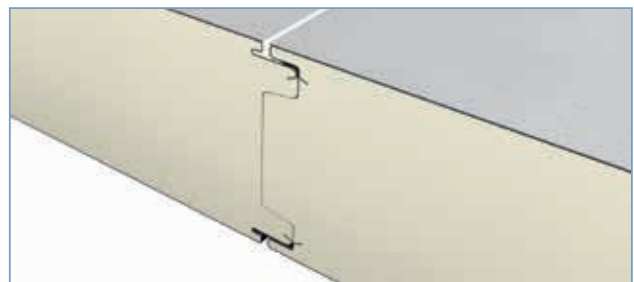
GFK-Oberfläche:
Tropfendesign-Struktur

// Vorteile und Merkmale

- Geeignet für die Innenanwendung im Lebensmittelbereich mit hohen Ansprüchen an die Resistenz gegen mechanische Belastungen
- Sehr gute Chemikalien- und Fleckenbeständigkeit durch verletzungsunempfindliche Oberfläche
- Lebensmittelunbedenkliche und leicht zu reinigende Oberfläche
- Robust, abriebfest und langlebig
- Einsetzbar von -30 °C bis +50 °C

Auf Anfrage:

- FS 5000 ist mit unserem ems-isolier® Paneel POLAR und ems-isolier® Paneel EM erhältlich
- Elementdicken von 40–220mm



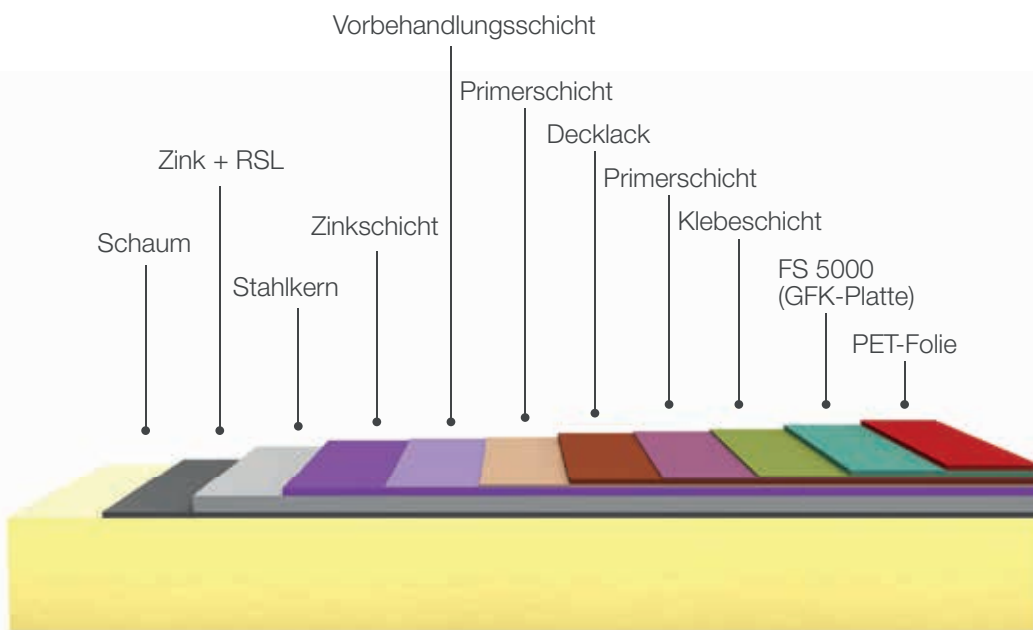
// Technische Daten

Lieferlänge: Standard 1 bis 5 m (andere Längen auf Anfrage)
 Verpackung: Nach Werksstandard

Eigenschaften: **Oberflächenversiegelung:**
 PET-Folie
GFK-Platte:
 Dicke: 2,3 mm
 Glasvlies, Glasmatte, UP-Harz

Zubehör: **Fugenmaterial:**
 ems-isolier® 2K-Fugenversiegelung
 ems Primer
 ems Druckluftpistole

Beschichtungsaufbau:



Die einzelnen Angaben in diesem Datenblatt gelten nur dann als zugesicherte Eigenschaft, soweit sie jeweils im Einzelfall ausdrücklich als solche schriftlich bestätigt sind.
 Technische Änderungen vorbehalten. 02/2018. www.ems-bau.com



// Kontakt

*Weitere Informationen
erhalten Sie bei:*

*Markenvertrieb ems
Sebenter Weg 41
23758 Oldenburg/Holst.*

*T: +49 (0) 4361 5112-31, -33
F: +49 (0) 4361 5112-11
E: info@ems-bau.com
www.ems-bau.com*

ems-isolier[®]
POLAR