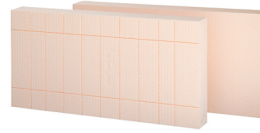


TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX EPS-P BASE

EPS-Sockeldämmplatte



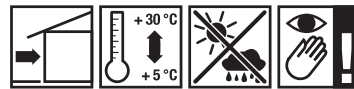
Anwendungsbereiche

Hochexpandierter Polystyrol-Hartschaumplatte EPS-P (Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK) für die Ausbildung von Sockel- und Perimeterdämmung. Speziell mit Entspannungsschlitz versehen, die eine Kissenbildung der Sockeldämmplatte verringern. Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten. Als Wärmedämmplatte für Bereiche, bei denen höhere Anforderungen an die Wasseraufnahme und die Haftzugfestigkeit zwischen Plattenoberfläche und aufgebrachtem Putzgrund gestellt sind.


Eigenschaften

- Optimierte Dämmeigenschaften
- Massgenauigkeit durch Formteilschäumung
- Höchste Formbeständigkeit auch bei höheren Temperaturen und Belastung
- HFCKW- und HFKW-frei

Verarbeitung





Technische Daten

Artikelnummer	2000148763	2000148764	2000148765	2000148766	2000148767
EAN	9003304113187	9003304113194	9003304113200	9003304113217	9003304113224
Verpackung					
Menge pro Einheit	12,5 m ² /EH	8 m ² /EH	6 m ² /EH	5 m ² /EH	4 m ² /EH
Einheit pro Palette	25 Stk./EH	16 Stk./EH	12 Stk./EH	10 Stk./EH	8 Stk./EH
Breite	1000 mm				
Höhe	500 mm				
Dämmdicke	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm
R Wert	0,55 W/mK		1,15 W/mK	1,45 W/mK	1,75 W/mK
Brandverhalten	E EN 13501-1				
Wasseraufnahme	< 0,03 kg/m ² *min0,5				
Wasserdampfdiffusion	ca. 60				
Wärmeleitfähigkeit λD	0,033 W/mK				
Querzugfestigkeit	150 kPa				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³				
Untergrund Temperatur	5 °C				

RÖFIX EPS-P BASE

EPS-Sockeldämmplatte

Artikelnummer	2000148769	2000148134	2000148771	2000148772	2000148773
EAN	9003304113248	9003304113255	9003304113279	9003304113286	9003304113293
Verpackung					
Menge pro Einheit	3 m ² /EH	2,5 m ² /EH	2 m ² /EH	1,5 m ² /EH	
Einheit pro Palette	6 Stk./EH	5 Stk./EH	4 Stk./EH	3 Stk./EH	
Breite	1000 mm				
Höhe	500 mm				
Dämmdicke	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
R Wert	2,3 W/mK	2,9 W/mK	3,5 W/mK	4,1 W/mK	4,65 W/mK
Brandverhalten	E EN 13501-1				
Wasseraufnahme	< 0,03 kg/m ² *min0,5				
Wasserdampfdiffusion	ca. 60				
Wärmeleitfähigkeit λD	0,033 W/mK				
Querzugfestigkeit	150 kPa				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³				
Untergrund Temperatur	5 °C				

Artikelnummer	2000150873	2000150897
EAN	9003304188864	9003304191062
Verpackung		
Menge pro Einheit	1,5 m ² /EH	1 m ² /EH
Einheit pro Palette	3 Stk./EH	2 Stk./EH
Breite	1000 mm	
Höhe	500 mm	
Dämmdicke	180 mm	200 mm
R Wert	5,25 W/mK	5,85 W/mK
Brandverhalten	E EN 13501-1	
Wasseraufnahme	< 0,03 kg/m ² *min0,5	
Wasserdampfdiffusion	ca. 60	
Wärmeleitfähigkeit λD	0,033 W/mK	
Querzugfestigkeit	150 kPa	
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³	
Untergrund Temperatur	5 °C	

RÖFIX EPS-P BASE

EPS-Sockeldämmplatte

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

Verarbeitungshinweis

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verarbeitung

Kleben der Dämmplatten: Im Sockel- und Perimeterbereich den Klebemörtel vollflächig mit einer Zahnkelle 10x10 oder in der Randwulst-Punkt/Streifen-Methode (ca. 40 % Kleberfläche) auf die Dämmplattenrückseite auftragen. Die Sockelplatten müssen im Spritzwasserbereich mind. 30 cm über die Terraingrenze bzw. Terrassenoberkante reichen. Die Dämmplatten sind im Verband, planeben und absolut pressgestossen zu verkleben. Die Sockel-Dämmplatten sind oberhalb der Bauabdichtung schnellstmöglich gemäß der aktuellen Verarbeitungsrichtlinie WDVS zu verdübeln.

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.
Lagerzeit min. 12 Monate.

Label



Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.
Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.