

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX WOFITHERM 110

Holzfaser-Dämmplatte (WF)



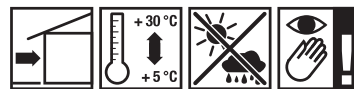
Anwendungsbereiche

Putzfähiges Wärmedämmelement aus Holzfaser für massives Mauerwerk und für massiven Holzuntergrund mit stumpfer Stosskante (Holzfaserdämmstoff gemäss EN 13171). Diffusionsoffene Dämmplatte für Aussenwand-Wärmedämmverbundsysteme. Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten. Nicht im Fassadensockel und im Spritzwasserbereich verwenden.


Eigenschaften

- Wärmedämmend
- Hoch dampfdiffusionsoffen

Verarbeitung




Technische Daten

Art. Nr.	2000694342	2000694343	2000694344	2000694345	2000694346
EAN	9003304455775	9003304455782	9003304455799	9003304455805	9003304455812
Verpackung					
Menge pro Einheit	9,6 m ² /Pal.	7,68 m ² /Pal.		5,76 m ² /Pal.	
Einheit pro Palette	20 EH/Pal.	16 EH/Pal.		12 EH/Pal.	
Länge	1200 mm				
Breite	400 mm				
Dämmdicke	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Brandverhalten	E EN 13501-1				
Wasserdampfdiffusion	ca. 3				
Wärmeleitfähigkeit λD	0,037 W/mK				
Querzugfestigkeit	10 kPa				
Rohdichte im Mittel	ca. 110 kg/m ³				
Spez. Wärmekapazität	2100 J/kg K				
Untergrund Temperatur	5 °C				
Art. Nr.	2000694347	2000694348	2000694349		
EAN	9003304455829	9003304455836	9003304455843		

RÖFIX WOFITHERM 110

Holzfaser-Dämmplatte (WF)

Art. Nr.	2000694347	2000694348	2000694349
Verpackung			
Menge pro Einheit	4,8 m ² /Pal.		3,84 m ² /Pal.
Einheit pro Palette	10 EH/Pal.		8 EH/Pal.
Länge	1200 mm		
Breite	400 mm		
Dämmdicke	200 mm	220 mm	240 mm
Brandverhalten	E EN 13501-1		
Wasserdampfdiffusion	ca. 3		
Wärmeleitfähigkeit λD	0,037 W/mK		
Querzugfestigkeit	10 kPa		
Rohdichte im Mittel	ca. 110 kg/m ³		
Spez. Wärmekapazität	2100 J/kg K		
Untergrund Temperatur	5 °C		

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen.

Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

Untergrund

Untergrund muss eben, trocken, staubfrei, ausreichend zug- und druckfest und frei von schwachhaftenden Bestandteilen und Schalöl sein.

Verarbeitungshinweis

Die RÖFIX WOFITHERM-Verarbeitungsrichtlinie ist zu beachten. Weitere detaillierte Verarbeitungsrichtlinien sind gemäss den Angaben der Hersteller- und Systemhalter je nach Konstruktionsart und Anwendungsfall einzuhalten. Die allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien und aktuellen Normen

für WDVS sind zu beachten.

Verarbeitung

Zuschnitte können mittels RÖFIX Spewe 1900L-30 Allzweck-Schneidegerät mit Handsäge, Messer oder RÖFIX Milwaukee Säbelsäge M12 CHZ bzw. mit einer geeigneten Kreissäge erfolgen.

Schneidegerätempfehlung: RÖFIX ISOBOY OPTIMA Allzweckschneidegerät oder RÖFIX ISOBOY TYP M-90/45°-R Allzweck Schneidegerät mit Handsäge.

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.

Verschlossen unbegrenzt lagerfähig.

RÖFIX WOFITHERM 110

Holzfaser-Dämmplatte (WF)

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.