



RÖFIX WOFITHERM 110

Holzfaser-Dämmplatte (WF)

Rechtliche und technische Hinweise:

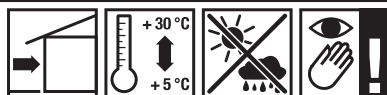
Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

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:**

SAP-Art. Nr.:	2000694342	2000694343	2000694344	2000694345	2000694346
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	20 Stk./Pal.	16 Stk./Pal.	16 Stk./Pal.	12 Stk./Pal.	12 Stk./Pal.
Menge pro Einheit	9,6 m²/Pal.	7,68 m²/Pal.	7,68 m²/Pal.	5,76 m²/Pal.	5,76 m²/Pal.
Dicke	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Länge	1.200 mm				
Breite	400 mm				
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 3				
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,037 W/mK				
Spez. Wärmekapazität	2.100 J/kg K				
Querzugfestigkeit	≥ 10 kPa				
Rohdichte im Mittel	ca. 110 kg/m³				
Untergrund-Temperatur	> 5 °C				
Brandverhalten	E (EN13501-1)				

SAP-Art. Nr.:	2000694347	2000694348	2000694349
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	10 Stk./Pal.	10 Stk./Pal.	8 Stk./Pal.
Menge pro Einheit	4,8 m²/Pal.	4,8 m²/Pal.	3,84 m²/Pal.
Dicke	200 mm	220 mm	240 mm
Länge	1.200 mm		
Breite	400 mm		
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 3		
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,037 W/mK		
Spez. Wärmekapazität	2.100 J/kg K		
Querzugfestigkeit	≥ 10 kPa		
Rohdichte im Mittel	ca. 110 kg/m³		
Untergrund-Temperatur	> 5 °C		
Brandverhalten	E (EN13501-1)		



RÖFIX WOFITHERM 110

Holzfaser-Dämmplatte (WF)

Materialbasis:	• Holzfaser-Dämmstoff aus Sägewerk-Restholz in Form von Schwarten, Spreisseln und Hackschnitzel aus einheimischem und in nachhaltiger Forstwirtschaft produziertem Nadelholz.
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.
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.
Hinweise:	Schneidegeräteempfehlung: RÖFIX ISOBOY OPTIMA Allzweckschneidegerät oder RÖFIX ISOBOY TYP M-90/45° -R Allzweck Schneidegerät mit Handsäge.
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.
Lagerung:	Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen. Verschlussen unbegrenzt lagerfähig.
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.