

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX Firestop Lenio

Steinwolle-Dämmplatte



Anwendungsbereiche

2-schichtige Steinwolle-Fassadendämmplatte für Wärmedämm-Verbundsysteme im System RÖFIX Firestop 034 im Holzbau. Steinwolle Dämmplatte im Format 100x60 cm in den Dicken von 30-140 mm. Rohdichte ca. 85 kg/m³. Die Dämmplatten werden auf Plattenwerkstoffe geklammert. Nicht im Fassadensockel und im Spritzwasserbereich verwenden. Der Sockelbereich ist mit geeigneten Dämmplatten (z.B. RÖFIX EPS-S Sockeldämmplatten) auszuführen.

Eigenschaften

- Gute Wärmedämmung
- Lambda 0.034 W/mK
- RF1 nicht brennbar
- Formstabil
- Führungslinien für Klammerung
- HFCFKW- und HFKW-frei
- Schnelle, wirtschaftliche Verarbeitung

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000956271	2000147959	2000147963	2000147964	2000147965
EAN	9003304525010				
Bezeichnungsschlüssel	MW-EN 13162+A1:2015-T4-CS(10)20-TR7,5-PL(5)200-WS-WL(P)-MU1				
Verpackung					
Menge pro Einheit	0,18 m³/EH		0,19 m³/EH	0,18 m³/EH	0,22 m³/EH
Einheit pro Palette	3 m²/EH		2,4 m²/EH	1,8 m²/EH	
Länge	1000 mm	100 cm			
Breite	600 mm	60 cm			
Dämmdicke	20 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Brandverhalten	A1				
Wasseraufnahme	≤ 3 kg/m²*min0,5				
Zugfestigkeit	≥ 7,5 kPa				

RÖFIX Firestop Lenio

Steinwolle-Dämmplatte

Artikelnummer	2000956271	2000147959	2000147963	2000147964	2000147965
Wärmeleitfähigkeit	0,034 W/mK				
Spez. Wärmekapazität	870 J/kg K				
Artikelnummer	2000147966				
EAN					
Bezeichnungsschlüssel	MW-EN 13162+A1:2015-T4-CS(10)20-TR7,5-PL(5)200-WS-WL(P)-MU1				
Verpackung					
Menge pro Einheit	0,17 m³/EH				
Einheit pro Palette	1,2 m²/EH				
Länge	100 cm				
Breite	60 cm				
Dämmdicke	140 mm				
Brandverhalten	A1				
Wasseraufnahme	$\leq 3 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min} 0,5$				
Zugfestigkeit	$\geq 7,5 \text{ kPa}$				
Wärmeleitfähigkeit	0,034 W/mK				
Spez. Wärmekapazität	870 J/kg K				

Materialbasis

- Dämmstoff aus mineralischen Rohstoffen (Steinwolle), gebunden mit modifiziertem Phenolharz

Verarbeitungsbedingungen

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

Untergrund

Als Traggrund eignen sich Holzwerkstoff-, Massivholz- und Gipsfaserplatten wie z.B. MFP-Premiumboardplatten, OSB, 3-Schichtplatten, Vidiwall oder gleichwertig. Die Traggrundplatte muss mindestens eine Materialstärke von 15 mm aufweisen. Der Traggrund muss flächig und plan

sein. Es sind zwingend klammerfähige, einschichtig oder mehrschichtige Plattenwerkstoffe einzusetzen. Der maximal zulässige Feuchtigkeitsgehalt des Untergrunds muss den geltenden Normen und Regeln der Baukunst entsprechen. Der Feuchtigkeitsgehalt der Tragkonstruktion, Unterkonstruktion und des Traggrunds muss zwischen 15 % und 18 % liegen.

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.

RÖFIX Firestop Lenio

Steinwolle-Dämmplatte

Allgemeine Hinweise

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.