RÖFIX MULTIPOR 042

Mineraldämmplatte

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.

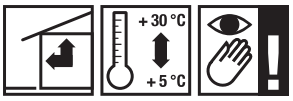
Anwendungsbereiche:

Faserfreie, nicht brennbare Innendämmplatte aus Calciumsilikat-Hydraten.
Systemgeprüfte, diffusionsoffene Wärmedämmplatte für Tiefgaragen- und Kellerdecken sowie für Innenwanddämmung von Aussenwänden.
Geeignet für Alt- und Neubauten mit massiven, bewegungsarmen Unterkonstruktionen (trockener Beton, Ziegel).
Bei Anwendung auf Holzkonstruktionen muss vorerst ein entsprechender Feuchteschutz aufgebracht werden.

Eigenschaften:

- Nicht brennbar
- Ökologisch empfehlenswert

Verarbeitung:



Technische Daten:

SAP-Art. Nr.:	2000572092	2000148411	2000148412	2000148413	2000153332
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	33,7 m²/Pal.	28,08 m²/Pal.	21,06 m²/Pal.	16,85 m²/Pal.	14,04 m²/Pal.
Menge pro Einheit	1,685 m³/Pal.				
Dicke	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Breite	600 mm				
Höhe	390 mm				
Wasserdampfdiffusion μ	2				
Wärmeleitfähigkeit λ_D, (23/50)	0,040 W/mK				
Spez. Wärmekapazität	ca. 1,3 kJ/kg K				
E-Modul	257 N/mm²				
Wasseraufnahme	≤ 3 kg/m²				
Rohdichte im Mittel	ca. 90 kg/m³				
Brandverhalten	A1				

SAP-Art. Nr.:	2000153333	2000571540	2000571541	2000153334
Verpackungsart				
Einheit pro Palette	11,23 m²/Pal.	9,828 m²/Pal.	8,424 m²/Pal.	8,424 m²/Pal.
Menge pro Einheit	1,572 m³/Pal.	1,573 m³/Pal.	1,516 m³/Pal.	1,684 m³/Pal.
Dicke	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
Breite	600 mm			
Höhe	390 mm			
Wasserdampfdiffusion μ	2			
Wärmeleitfähigkeit λ_D, (23/50)	0,040 W/mK			
Spez. Wärmekapazität	ca. 1,3 kJ/kg K			
E-Modul	257 N/mm²			
Wasseraufnahme	≤ 3 kg/m²			
Rohdichte im Mittel	ca. 90 kg/m³			

RÖFIX MULTIPOR 042

Mineraldämmplatte

SAP-Art. Nr.:	2000153333	2000571540	2000571541	2000153334
Brandverhalten	A1			

Materialbasis:

- Calciumsilikat-Dämmstoff aus mineralischen Rohstoffen (Quarzmehl, Kalkhydrat, Zement). Beidseitige silikatische, transparente Grundierung.

Gefahrenhinweise:

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

Lagerung:

Trocken lagern und vor Beschädigung schützen.
Lagerzeit min. 12 Monate.

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.