

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX MULTIPOR 047

Mineralschaum-Laibungsdämmplatte



Anwendungsbereiche

Faserfreie, nicht brennbare Laibungsdämmplatte aus Calciumsilikat-Hydraten. Systemgeprüfte, diffusionsoffene Wärmedämmplatte für den Innenbereich. Geeignet für Alt- und Neubauten mit massiven, bewegungsarmen Unterkonstruktionen (trockener Beton, Ziegel). Bei Anwendung auf Holzkonstruktionen muss vorerst ein entsprechender Feuchteschutz aufgebracht werden.


Eigenschaften

- Massehydrophobiert
- Nicht brennbar
- Ökologisch empfehlenswert

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000153230	2000153254	2000153255
EAN	9003304369751	9003304382019	9003304382026
Verpackung			
Menge pro Einheit	1,8 m ² /EH	1,2 m ² /EH	0,9 m ² /EH
Einheit pro Palette	12 Stk./EH	8 Stk./EH	6 Stk./EH
Breite	600 mm		
Höhe	250 mm		
Dämmdicke	20 mm	30 mm	40 mm
Brandverhalten	A1		
Wasserdampfdiffusion	ca. 3		
Wärmeleitfähigkeit	0,05 W/mK		
Querzugfestigkeit	80 kPa		
Rohdichte im Mittel	ca. 150 kg/m ³		
Verpackungshinweise	In Kartonagen inkl. Folienverpackung.		

RÖFIX MULTIPOR 047

Mineralschaum-Laibungsdämmplatte

Untergrund

Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein.

Verarbeitungshinweis

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

Verarbeitung

Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel generell vollflächig mit der Zahntraufel (Zahnung 10 mm) auf die Dämmplatte auftragen und durchkämmen (Steghöhe ca. 8 mm). Anschliessend sind die Dämmplatten mit dem erforderlichen Druck an die plane Wandoberfläche einzuschwimmen. Zuschnitte können mittels Sägeschneidgerät (z.B. Isoboy Optima mit Stichsäge) oder mit einer geeigneten Handsäge erfolgen.

Bitte beachten Sie die aktuell gültigen Verarbeitungsrichtlinien der nationalen Fachverbänden und die aktuellen nationalen Verarbeitungsnormen (z.B. DIN 55699 Verarbeitung von WDVS, bzw. ÖNORM B6400-1 etc.).

Lagerung

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

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.