



RÖFIX MULTIPOR 047

Mineralschaum-Laibungsdämmplatte

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 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:			
SAP-Art. Nr.:	2000153230	2000153254	2000153255
NAV-Art. Nr.:	136975	138201	138202
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	12 Stk./EH	8 Stk./EH	6 Stk./EH
Menge pro Einheit	1,8 m ² /EH	1,2 m ² /EH	0,9 m ² /EH
Dicke	20 mm	30 mm	40 mm
Breite	600 mm		
Höhe	250 mm		
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 3		
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,05 W/mK		
Querzugfestigkeit	80 kPa		
Prüfzertifikate	AUB-Urkunde AUB-XEL-10106-D, vollständig recycelbar		
Rohdichte im Mittel	ca. 150 kg/m ³		
Verpackungshinweise	In Kartonagen inkl. Folienverpackung.		
Brandverhalten	A1		

Materialbasis:

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

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

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 Sägeschneidergerät (z.B. Isoboy Optima mit Stichsäge) oder mit einer geeigneten Handsäge erfolgen.

Hinweise: Bitte beachten Sie die aktuell gültigen Verarbeitungsrichtlinien der nationalen Fachverbänden und die aktuellen nationalen Verarbeitungsnormen (z.B. DIN 55699 Verarbeitung von WDVS, bzw. ÖNORM B6410 etc.).

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



RÖFIX MULTIPOR 047

Mineralschaum-Laibungsdämmplatte

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.