TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX Brandriegel MW 034 2B

1200x200 mm

Anwendungsbereiche

Brandschutzriegel aus Mineralwolle bei RÖFIX Wärmedämmverbundsystemen aus EPS. Für den Sturzbereich und als Brandschutzgürtel (Banderole). Die Ausführung von Brandschutzriegeln ist von der Art und Anzahl der Geschosse, Lage der Fenster und von etwaigen Vorschreibungen der Baubehörde abhängig. Grundsätzlich ist dieser bei Gebäuden mit mehr als 3 Geschossen und einer Dämmstoffdicke > 10 cm bei der Verwendung von EPS-Dämmstoffen auszuführen.

Eigenschaften

- Temperaturbeständig
- Formstabil
- Hoher Dämmwert
- HFCKW- und HFKW-frei

Verarbeitung

Technische Daten

Art. Nr.	2000148451	2000153369	2000153370	2000153371	2000153372
EAN	9003304442898	9003304442904	9003304442911	9003304442928	9003304442935
Verpackung					
Menge pro Einheit	0,96 m²/EH				
Einheit pro Palette	4 Stk./EH				
Länge	1200 mm				
Breite	200 mm				
Dämmdicke	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Brandverhalten	A1 EN 13501-1				
Wärmeleitfähigkeit λD	0,034 W/mK				
Querzugsfestigkeit	5 kPa				
Untergrund Temperatur	5 °C				

Art. Nr.	2000153373	2000153374	2000153375	2000155476	2000155477
EAN	9003304442942	9003304442959	9003304442966	9003304442973	9003304442980
Verpackung					

RÖFIX Brandriegel MW 034 2B

1200x200 mm

Art. Nr.	2000153373	2000153374	2000153375	2000155476	2000155477
Menge pro Einheit	0,96 m²/EH	0,48 m²/EH			
Einheit pro Palette	4 Stk./EH	2 Stk./EH			
Länge	1200 mm				
Breite	200 mm				
Dämmdicke	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm
Brandverhalten	A1 EN 13501-1				
Wärmeleitfähigkeit λD	0,034 W/mK				
Querzugsfestigkeit	5 kPa				
Untergrund Temperatur	5 °C				

Art. Nr.	2000153411
EAN	9003304454495
Verpackung	
Menge pro Einheit	0,48 m²/EH
Einheit pro Palette	2 Stk./EH
Länge	1200 mm
Breite	200 mm
Dämmdicke	300 mm
Brandverhalten	A1 EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit λD	0,034 W/mK
Querzugsfestigkeit	5 kPa
Untergrund Temperatur	5 °C

Materialbasis

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

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Russ, Algen, Ausblühungen etc. sein.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026

RÖFIX Brandriegel MW 034 2B

1200x200 mm

Verarbeitungshinweis

Zuschnitte können mittels RÖFIX Spewe 1900L-30 Allzweck-Schneidegerät mit Handsäge, Messer oder RÖFIX Milwaukee Säbelsäge M12 CHZ bzw. mit einer geeigneten Kreissäge erfolgen.
Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verarbeitung

Vollflächig mit RÖFIX-System-Klebe- und Armierungsmörtel verkleben: glatte Seite = Armierungsseite - geriffelte Seite = Wandseite.

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) 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.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026