

# 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 Vorschriften 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 m <sup>2</sup> /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  |               |               |               |               |
| Querzugfestigkeit     | 5 kPa   |               |               |               |               |
| Untergrund Temperatur | 0-5 °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 m <sup>2</sup> /EH | 0,48 m <sup>2</sup> /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              |                         |            |            |            |
| Querzugfestigkeit     | 5 kPa                   |                         |            |            |            |
| Untergrund Temperatur | 0-5 °C                  |                         |            |            |            |

| Art. Nr.              | 2000153411  |
|-----------------------|---|
| EAN                   | 9003304454495   |
| Verpackung            |  |
| Menge pro Einheit     | 0,48 m <sup>2</sup> /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  |
| Querzugfestigkeit     | 5 kPa   |
| Untergrund Temperatur | 0-5 °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.

## Verarbeitungshinweis

Zuschnitte können mittels RÖFIX Spewe 1900L-30 Allzweck-Schneidegerät mit Handsäge, Messer oder RÖFIX Milwaukee Säbelsäge M12 CHZ bzw. mit einer geeigneten

# RÖFIX Brandriegel MW 034 2B

1200x200 mm

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

können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.  
Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.

## 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.