TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX KDP-B-035 PLUS MB

Mineralwolle-Kellerdeckendämmplatte

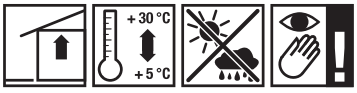
Anwendungsbereiche

Steinwolle- Kellerdeckendämmplatte mit beidseitig aufgebrachter Haftbeschichtung-Grundierung (werkseitig). Unterseitige Dämmung speziell für Kellerdecken und Decken in untergeordneten Räumen. Falls höhere Anforderungen an die Optik der Sichtfläche gestellt werden, wird eine nachträgliche Einfärbung der Deckenfläche mit einer RÖFIX Silikatfarbe empfohlen.

Eigenschaften

- Wärmedämmend
- Schallmindernd
- Schnelle, wirtschaftliche Verarbeitung
- Hoch dampfdiffusionsoffen
- Formstabil
- Alterungsbeständig
- Nicht brennbar

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000153357	2000153358	2000153359	2000153360	2000153361
EAN	9003304437771	9003304437788	9003304437795	9003304437801	9003304437818
Verpackung					
Menge pro Einheit	2 Stk./EH				
Einheit pro Palette	0,96 m²/EH				
Länge	1200 mm				
Breite	400 mm				
Dämmdicke	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm
Wasserdampfdiffusion	ca. 1				
Wärmeleitfähigkeit λD	0,034 W/mK EN 13162				
Querzugsfestigkeit	1 kPa				
Untergrund Temperatur	5 °C				

Art. Nr.	2000155469
EAN	9003304437825

RÖFIX KDP-B-035 PLUS MB

Mineralwolle-Kellerdeckendämmplatte

Art. Nr.	2000155469
Verpackung	
Menge pro Einheit	2 Stk./EH
Einheit pro Palette	0,96 m²/EH
Länge	1200 mm
Breite	400 mm
Dämmdicke	160 mm
Wasserdampfdiffusion	ca. 1
Wärmeleitfähigkeit λD	0,034 W/mK EN 13162
Querzugsfestigkeit	1 kPa
Untergrund Temperatur	5 °C

Verarbeitungsbedingungen

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

Untergrund

Untergrund muss sauber, fest, trocken, staubfrei, tragfähig und frei von Ausblühungen, Trennmitteln, Sinterschichten und Verunreinigungen aller Art sein. Der Untergrund muss eine Haftzugsfestigkeit von mindestens 0,25 N/mm² nachweisen.

Untergrund-Vorbehandlung

Filmbildende Trennmittel (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.

Verarbeitungshinweis

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

Verarbeitung

Kleben der KDP- Dämmplatten auf Garagendecken:
Klebemörtel (z.B. RÖFIX Unistar LIGHT, RÖFIX 57) generell vollflächig mit der Zahntraufel (Zahnung 10 mm) auf den untergrund und auf die Dämmplatte auftragen und durchkämmen (Steghöhe ca. 8 mm). Anschliessend sind die Dämmplatten mit dem erforderlichen Druck an die plane Decke einzuschwimmen.
Zuschnitte können mittels Sägeschneidgerät (z.B. Isoboy Optima mit Stichsäge) oder mit einer geeigneten Handsäge erfolgen.
Schneidegerätempfehlung: RÖFIX ISOBOY OPTIMA Allzweckschneidegerät oder RÖFIX ISOBOY TYP M-90/45° -R Allzweck Schneidegerät mit Handsäge.

Lagerung

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

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026

RÖFIX KDP-B-035 PLUS MB

Mineralwolle-Kellerdeckendämmplatte

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