

RÖFIX EPS-P BASE

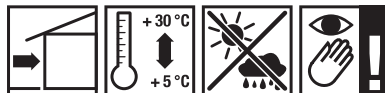
EPS-Sockeldämmplatte

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: Hochexpandierter Polystyrol-Hartschaumplatte EPS-P (Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK) für die Ausbildung von Sockel- und Perimeterdämmung. Speziell mit Entspannungsschlitzten versehen, die eine Kissenbildung der Sockeldämmplatte verringern.
Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten.
Als Wärmedämmplatte für Bereiche, bei denen höhere Anforderungen an die Wasseraufnahme und die Haftzugfestigkeit zwischen Plattenoberfläche und aufgebrachtem Putzgrund gestellt sind.

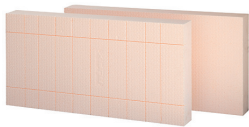
- Eigenschaften:**
- Optimierte Dämmeigenschaften
 - Massgenauigkeit durch Formteilschäumung
 - Höchste Formbeständigkeit auch bei höheren Temperaturen und Belastung
 - HFCKW- und HFKW-frei

Verarbeitung:



| Technische Daten: | | | | | |
|--------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| SAP-Art. Nr.: | 2000148763 | 2000148764 | 2000148765 | 2000148766 | 2000148767 |
| NAV-Art. Nr.: | 111318 | 111319 | 111320 | 111321 | 111322 |
| Verpackungsart | | | | | |
| Einheit pro Palette | 25 Stk./EH | 16 Stk./EH | 12 Stk./EH | 10 Stk./EH | 8 Stk./EH |
| Menge pro Einheit | 12,5 m ² /EH | 8 m ² /EH | 6 m ² /EH | 5 m ² /EH | 4 m ² /EH |
| Dicke | 20 mm | 30 mm | 40 mm | 50 mm | 60 mm |
| Breite | 1.000 mm | | | | |
| Höhe | 500 mm | | | | |
| Wasserdampfdiffusion μ | ca. 60 | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit λ_D | 0,033 W/mK | | | | |
| Querzugfestigkeit | ≥ 150 kPa | | | | |
| Wasseraufnahme | < 0,03 kg/m ² h | | | | |
| Rohdichte im Mittel | ca. 30 kg/m ³ | | | | |
| R-Wert | 0,55 m ² K/W | 0,55 m ² K/W | 1,15 m ² K/W | 1,45 m ² K/W | 1,75 m ² K/W |
| Untergrund-Temperatur | > 5 °C | | | | |
| Brandverhalten | E (EN13501-1) | | | | |

| SAP-Art. Nr.: | 2000148769 | 2000148134 | 2000148771 | 2000148772 | 2000148773 |
|--------------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| NAV-Art. Nr.: | 111324 | 111325 | 111327 | 111328 | 111329 |
| Verpackungsart | | | | | |
| Einheit pro Palette | 6 Stk./EH | 5 Stk./EH | 4 Stk./EH | 3 Stk./EH | 3 Stk./EH |
| Menge pro Einheit | 3 m ² /EH | 2,5 m ² /EH | 2 m ² /EH | 1,5 m ² /EH | 1,5 m ² /EH |
| Dicke | 80 mm | 100 mm | 120 mm | 140 mm | 160 mm |
| Breite | 1.000 mm | | | | |
| Höhe | 500 mm | | | | |
| Wasserdampfdiffusion μ | ca. 60 | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit λ_D | 0,033 W/mK | | | | |



RÖFIX EPS-P BASE

EPS-Sockeldämmplatte

| SAP-Art. Nr.: | 2000148769 | 2000148134 | 2000148771 | 2000148772 | 2000148773 |
|-----------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| Querzugfestigkeit | ≥ 150 kPa | | | | |
| Wasseraufnahme | < 0,03 kg/m ² h | | | | |
| Rohdichte im Mittel | ca. 30 kg/m ³ | | | | |
| R-Wert | 2,3 m ² K/W | 2,9 m ² K/W | 3,5 m ² K/W | 4,1 m ² K/W | 4,65 m ² K/W |
| Untergrund-Temperatur | > 5 °C | | | | |
| Brandverhalten | E (EN13501-1) | | | | |

| SAP-Art. Nr.: | 2000150873 | 2000150897 |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| NAV-Art. Nr.: | 118886 | 119106 |
| Verpackungsart | | |
| Einheit pro Palette | 3 Stk./EH | 2 Stk./EH |
| Menge pro Einheit | 1,5 m ² /EH | 1 m ² /EH |
| Dicke | 180 mm | 200 mm |
| Breite | 1.000 mm | |
| Höhe | 500 mm | |
| Wasserdampfdiffusion μ | ca. 60 | |
| Wärmeleitfähigkeit λ _D | 0,033 W/mK | |
| Querzugfestigkeit | ≥ 150 kPa | |
| Wasseraufnahme | < 0,03 kg/m ² h | |
| Rohdichte im Mittel | ca. 30 kg/m ³ | |
| R-Wert | 5,25 m ² K/W | 5,85 m ² K/W |
| Untergrund-Temperatur | > 5 °C | |
| Brandverhalten | E (EN13501-1) | |

Materialbasis: • Styropor-Dämmstoff aus formgeschäumtem, hydrophobiertem Hart-Schaumstoff, hergestellt durch Wärmebehandlung eines expandierbaren Polystyrolgranulates.

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

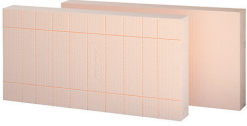
Verarbeitung: Kleben der Dämmplatten: Im Sockel- und Perimeterbereich den Klebemörtel vollflächig mit einer Zahnkelle 10x10 oder in der Randwulst-Punkt/Streifen-Methode (ca. 40 % Kleberfläche) auf die Dämmplattenrückseite auftragen. Die Sockelplatten müssen im Spritzwasserbereich mind. 30 cm über die Terraingrenze bzw. Terrassenoberkante reichen. Die Dämmplatten sind im Verband, planeben und absolut pressgestossen zu verkleben. Die Sockel-Dämmplatten sind oberhalb der Bauabdichtung schnellstmöglich gemäß der aktuellen Verarbeitungsrichtlinie WDVS zu verdübeln.

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

Lagerung: Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.
Lagerzeit min. 12 Monate.

Deklaration:





RÖFIX EPS-P BASE

EPS-Sockeldämmplatte

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.