

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX WOFITHERM

Laibungsplatte



Anwendungsbereiche

Putzfähiges Wärmedämmelement aus Holzfaser gemäss EN 13171 für die Verkleidung von Fensterlaibungen. Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten. Nicht im Spritzwasser- und erdberührten Bereich verwenden.


Eigenschaften

- Wärmedämmend
- Hoch dampfdiffusionsoffen
- Ökologisch
- Stumpf

Verarbeitung



Technische Daten

| Art. Nr. | 2000960487 | 2000960488 | 2000960489 |
|-----------------------|---|---------------|---------------|
| EAN | 9003304541096 | 9003304541102 | 9003304541119 |
| Verpackung |  | | |
| Menge pro Einheit | 14 Stk./Ktn. | 12 Stk./Ktn. | 7 Stk./Ktn. |
| Einheit pro Palette | 112 EH/Pal. | 72 EH/Pal. | 56 EH/Pal. |
| Länge | 1200 mm | | |
| Breite | 400 mm | | |
| Dämmdicke | 20 mm | 30 mm | 40 mm |
| Brandverhalten | E EN 13501-1 | | |
| Wasserdampfdiffusion | ca. 3 | | |
| Wärmeleitfähigkeit λD | 0,043 W/mK | | |
| Querzugfestigkeit | 20 kPa | | |
| Rohdichte im Mittel | ca. 180 kg/m ³ | | |
| Spez. Wärmekapazität | 2100 J/kg K | | |
| Untergrund Temperatur | 5 °C | | |

RÖFIX WOFITHERM

Laibungsplatte

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

Untergrund

Untergrund muss eben, trocken, staubfrei, ausreichend zug- und druckfest und frei von schwachhaftenden Bestandteilen sein.

Verarbeitungshinweis

Die RÖFIX WOFITHERM-Verarbeitungsrichtlinie ist zu beachten. Weitere detaillierte Verarbeitungsrichtlinien sind gemäss den Angaben der Hersteller- und Systemhalter je nach Konstruktionsart und Anwendungsfall einzuhalten. Die allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien und aktuellen Normen für WDVS sind zu beachten.

Verarbeitung

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

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.
Verschlossen unbegrenzt lagerfähig.

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.