

SLENTITE® Hochleistungsdämmplatte

Seite 1 / 2
Version 03/red-Fricke
Stand 09.06.2017

Anwendung:

- Innen und als Laibungsdämmplatte außen, sowie für den Einsatz als Fensterrahmendämmung sowie in Rollladenkästen geeignet
- Ideal für Laibungen und in den Bereichen für geringe Dämmstoffdicken (Heizkörpernischen etc.)

Eigenschaften:

- Wärmedämmplatte aus Polyurethan-Aerogel
- Hoch wärmedämmend
- Diffusionsoffen

Format:

- Kanten: stumpf
- 55 x 36 cm
- Plattendicke: 10 - 16 mm

Besonderheiten:

Baustoffklasse B2 nach DIN 4102 und Klasse E nach EN 11925-2

Technische Daten:

Kriterium Norm / Prüfvorschrift Wert / Einheit Hinweise

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ nach EN 12086: 8

Messwert der Wärmeleitfähigkeit λ nach EN 12667: 0,018 W/(m*K)

Rohdichte nach EN 1602: 110 - 135 kg/m³

Druckspannung nach ISO 844: ≥ 300 kPa 10% Stauchung

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte

Verarbeitung Kontakt mit organischen Lösungsmitteln vermeiden

Verpackung Karton

Lagerbedingungen Trocken lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Gutachten / Prüfberichte Bestimmung der Emission flüchtiger organischer Verbindungen nach der AgBB / DIBt – Methode und französischer VOC Verordnung: Für Anwendungen in Innenräumen geeignet

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung liegt noch nicht vor.

SLENTITE® Hochleistungsdämmplatte

Seite 2 / 2
Version 03/red-Fricke
Stand 09.06.2017



Kennzeichnung:

Produktgruppe Dämmplatte

GISCODE Keine Daten verfügbar

Sicherheit bitte Sicherheitsdatenblatt beachten

® = Eingetragene Marke von BASF

Die Angaben in diesem Dokument sowie Unterstützungs- und Beratungsleistungen basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und werden nach bestem Wissen erbracht. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, insbesondere im Hinblick auf die Eignung der gelieferten Waren für die vom Käufer beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte, Messwerte etc. können sich ohne Vorankündigung jederzeit ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

BASF Polyurethanes GmbH
Postfach 1140
49440 Lemförde
Germany

Tel.: +49 (0) 5443/12-0
Fax: +49 (0) 5443/12-2474
Mail: slentite@basf.com
Internet: www.slentite.de
www.basf.de