

Plattenkleber LORENCIC B1 LO-BOARD-FIX 1K 750 ml Brandklasse B1

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

Plattenkleber LORENCIC B1 LO-BOARD FIX 1K dient zur Montage von Dämmplatten aus Polystyrol-Schaum, sowohl an Fassaden als auch an Fundamenten und ist ein universeller Schaumkleber für verschiedene Bauarbeiten im Innen- und Außenbereich.

Der Plattenkleber hat hervorragende Klebe- und Wärmedämmeigenschaften, einen niedrigen Aushärtedruck und eine geringe Nachdehnung. Haftet gut auf Polystyrol, Gipskartonplatten, Steinwolle, Holz, Beton, Stein, Ziegel, Metall und PVC. Besonders geeignet zum Verkleben und Fixieren von Isolierplatten an Fassaden und Fundamenten, zur Befestigung von Fensterbänken sowie zum wärmedämmenden Ausfüllen von Hohlräumen und Fugen zwischen Wärmedämmplatten. Ungeeignet für das Verfüllen von großen, abgeschlossenen Hohlräumen ohne Luftzirkulation und das Verfüllen von Fugen von > 3 cm. Generell ist es nicht empfehlenswert, den Plattenkleber auf bituminösen Oberflächen zu verwenden. Bei der Befestigung von Dämmplatten auf bituminösen Fundamenten vor der Hinterfüllung weist das Produkt jedoch ausreichend Haftung auf.

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Fixieren von Dämmstoffplatten an Fassaden und Fundamenten
- Befestigung von Fensterbänken
- Reduzierung von Wärmebrücken
- Zum wärmedämmenden Ausfüllen von Hohlräumen und Fugen zwischen Wärmedämmplatten

VERARBEITUNGSHINWEISE:

Lufttemperatur während der Verarbeitung +5°C bis +35°C. Dosentemperatur während der Verarbeitung +5°C bis +25°C, bestes Ergebnis bei +20°C. Vor der Verarbeitung sind Staub, lose Partikel und Fett von der Oberfläche zu entfernen. Trockenen Untergrund anfeuchten, angrenzende Oberflächen mit Folie oder ähnlichen Produkten abdecken. Falls erforderlich, befeuchten Sie die zu verklebenden Oberflächen vor dem Auftragen des Schaums, um eine schnellere Aushärtung zu erreichen. Schütteln Sie die Dose kräftig mindestens 20 Mal. Entfernen Sie die Schutzkappe von der Dose und setzen Sie das obere Ende in den Adapter der PU-Schaumpistole ein. Halten Sie die Dose immer in einer senkrechten Position für beste Ergebnisse und stellen Sie sicher, dass das Ventil nach unten zeigt. Sprühen Sie eine Raupe um den Rand und in die Mitte der Rückseite des zugelassenen Dämmmaterials. Bewegen Sie die Platte in Position und drücken Sie sie fest an, um einen guten Kontakt zu gewährleisten. Halten Sie die Platte 2-3 Minuten in Position. Schwere Platten können während des Aushärtens zusätzliche Abstützung benötigen.

TECHNISCHE DATEN:

Die angegebenen Werte wurden bei +23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt, wenn dies nicht anders angegeben ist. Diese Werte können abhängig von Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Untergrundtyp variieren.

* Geprüft nach EOTA TR046 – Prüfverfahren für Schaumkleber für ETICS (ETAG 004).

Artikel Nr.	ZKR1411GLO
Freigeschäumte Masse	ca. 43 Liter
Klebfrei (EN 17333-3)	nach ca. 10 min
Schneidzeit (EN 17333-3)	ca. 30 min
Hautbildungszeit	ca. 10 min
Belastbar	nach 3 h
Feuerwiderstandsklasse (DIN 4102-1)	B1
Dichte (EN 17333-1)	18 – 28 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit (EN 17333-5)	40 mW/m.K
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +90 °C
VOC-Wert	19,78 % / 195,35 g/l

LAGERUNG:

Die Behälter müssen senkrecht gelagert und transportiert werden. Kühl und trocken aufbewahren. Die Haltbarkeit beträgt 12 Monate ab Herstellungsdatum bei Lagerung zwischen +10°C und +30°C. Die Schaumdosen dürfen nicht bei Temperaturen über +50°C, in der Nähe von Wärmequellen oder in direktem Sonnenlicht gelagert werden.

SICHERHEITSHINWEISE:

Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Während der Anwendung nicht rauchen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Ausführlichere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.