

LORENCIC Pistolenschaum B1 LO-EPS FILLING-FOAM 1K - 750 ml

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

Pistolenschaum LO-EPS-FILLING FOAM 1K ist ein dauerhafter, 1K-Polyurethan-Isolations- und Montageschaum. Er ist beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung und formstabil. Die niedrige Ausdehnung des Schaums vermindert den Verlust von weg zu schneidenden ausgehärtetem Schaum. Ausgehärteter Schaum kann überstrichen und überputzt werden. Der ausgehärtete PU-Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht

ANWENDUNGSBEREICH:

Der Füllschaum eignet sich hervorragend zum Verschließen von Fugen und Schlitten in Wärme-dämmverbundsystemen. Der ausgehärtete Schaumstoff ist ein gutes Wärme- und Schalldäm-mungsmittel mit hervorragender Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und auf anderen zahlreichen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart-PVC, haftet aber nicht auf Teflon, Polyethylen und Silikone.

VERARBEITUNG:

Dose vor Gebrauch mind. 20x kräftig schütteln. Dose mittels Dosenadapter bis zum Anschlag auf die Pistole aufschrauben. Den Untergrund befeuchten, bei mehreren Strängen zwischenfeuchten. Abzugshebel betätigen und mit Hilfe der Dosierschraube die gewünschte Strangstärke einstellen. Fuge vollständig füllen. Sparsam dosieren, da sich Schaum ausdehnt. Den Schaum im frischen Zustand nicht schneiden oder verstreichen. Bei Arbeitspausen die Schaumdose angekuppelt lassen. Bei Dosenwechsel Abzugshebel betätigen, um Druckaus-gleich zu ermöglichen.

Hinweise: Zu schützende Flächen (Fensterbänke, Fenster, Bodenbeläge, etc.) sind abzudecken. Schaumspritzer sind sofort mit Pistolenreiniger zu entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. Bei größeren Fugen oder tieferen Temperaturen wird ein mäßiges Vor- und Nachfeuchten empfohlen.

VERARBEITUNGS-BEDINGUNGEN:

Die Lufttemperatur während der Verarbeitung hat zwischen -10 °C bis +30 °C zu liegen, das beste Resultat wird bei +20° erreicht. Die Behältertemperatur während der Verarbeitung hat zwischen +5 °C bis +35° zu liegen, das beste Resultat wird bei +20 °C erreicht. Die Flächen müssen vor Auftragung des Schaumstoffes von Staub, losen Teilchen und Öl befreit sein.

TECHNISCHE DATEN:

*Die festgelegten Kennwerte sind bei +23 °C und relativen Feuchtigkeit von 50 % gemessen, sofern nicht anders festgelegt

Artikel Nr.	ZKR2211GLO
Menge pro Einheit	750 ml
Freigeschäumte Masse	ca. 46 Liter
Klebfrei (EN 17333-3)	10 min
Schneidzeit (EN 17333-3)	30 min
Hautbildungszeit	ca. 10 Minuten
Belastbar nach	24 h
Dichte (EN 17333-1)	25-35 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit (EN 12667)	40 mW/m.K
Zugfestigkeit (EN 17333-4)	61 kPa
Bruchdehnung (EN 17333-4)	10 (%)
Druckfestigkeit bei 10% (EN 17333-4)	26 kPa
Schubfestigkeit (EN 17333-4)	33 kPa
Temperaturbeständigkeit	40 bis 90 °C
VOC-Wert	19,79 % / 195,36 g/l

LAGERUNG:

Der Behälter soll senkrecht gelagert und transportiert werden. Kühl und trocken lagern. Lagertemperatur: +5 °C bis +30 °C. Die Sprühdose darf nicht bei Temperaturen über +50 °C oder im direkten Sonnenlicht gelagert werden. Haltbarkeit 12 Monate nach Produktionsdatum, wenn aufrecht, trocken und kühl gelagert.

ALLGEMEINE HINWEISE:

Diese Anweisungen sind aufgrund unserer gegenwärtigen Erfahrungen und Kenntnisse zusammengestellt. Wegen der Vielfältigkeit der Anwendungen und Arbeitsbedingungen empfehlen wir Vorprüfungen für alle Anwendungsgebiete.