

LORENCIC Pistolenschaum LO-FOAM 1K 750 ml

PRODUKTEIGENSCHAFTEN: Der Pistolenschaum ist ein, mit Hilfe von der Luftfeuchtigkeit erhärtendes, vorpolymerisiertes Gemisch in Sprühdosen. Der ausgehärtete PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel und hat starke Klebeeigenschaften. Haftet gut an den meistverwendeten Baustoffen, mit Ausnahme von Teflon-, Polyethylen- und Silikonflächen. Der ausgehärtete Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht.

ANWENDUNGSBEREICH: Der Pistolenschaum wird zur Montage von Türen und Fenstern, zum Dämmen und Fixieren von Rohren, zum Auffüllen von Löchern und Rissen, zum Fixieren von Wandelementen und Dachpfannen und als Wärme-Isolationsmaterial verwendet.

VERARBEITUNGS-HINWEISE: Lufttemperatur während der Verarbeitung +5°C bis +35°C. Dosentemperatur während der Verarbeitung +5°C bis +25°C, bestes Ergebnis bei +20°C. Die Flächen müssen vor Auftragung des PU-Schaums von Staub, losen Teilchen und Öl befreit sein. Die Hautbildungszeit kann durch (Vor-)Befeuchtung beschleunigt werden. Schütteln Sie die Dose mindestens 20 Mal kräftig. Entfernen Sie die Schutzkappe von der Dose und setzen Sie das obere Ende in den Adapter der Schaumpistole ein. Halten Sie die Dose immer in einer vertikalen Position für die besten Ergebnisse und stellen Sie sicher, dass das Ventil nach unten zeigt. Fugen sollten unterfüllt werden, um eine nachträgliche Ausdehnung des Schaums zu ermöglichen. Füllen Sie etwa 80 % der Fugentiefe für optimale Ergebnisse. Auf horizontalen Flächen arbeiten Sie immer von der austretenden Schaumperle weg und auf allen vertikalen Flächen nach oben. Bei tiefen Fugen in Schichten auftragen und warten, bis jede Schicht eine Haut gebildet hat und teilweise ausgehärtet ist, bevor die nächste Schicht aufgetragen wird. Frischer Schaum kann mit Azeton, ausgehärteter Schaum nur mechanisch entfernt werden. Der ausgehärtete Schaum kann überstrichen werden.

TECHNISCHE DATEN:

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

Artikel Nr.	ZKR131GLO
Verpackungsart	Dose
Menge pro Einheit	750 ml
Freigeschäumte Masse	ca. 43 Liter
Klebfrei-Zeit (EN 17333-3)	nach ca. 10 Minuten
Schneidbarkeit (EN 17333-3)	nach ca. 45 Minuten
Belastbar	nach ca. 24 Stunden
Hautbildungszeit	ca. 10 Minuten
Wärmeleitfähigkeit (EN 12667)	39 mW/m.K
Zugfestigkeit (EN 17333-4)	95 kPa
Bruchdehnung (EN 17333-4)	41 %
Druckfestigkeit bei 10 % (EN 17333-4)	44 kPa
Schubfestigkeit (EN 17333-4)	50 kPa
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +90 °C
VOC-Wert	21,28 % / 206,63 g/l

LAGERUNG: Der Behälter soll senkrecht gelagert und transportiert werden. Kühl und trocken lagern. Lagertemperatur: +10 °C bis +30 °C. Haltbarkeit 12 Monate nach Produktionsdatum. Die Sprühdose darf nicht bei Temperaturen über +50 °C oder im direkten Sonnenlicht gelagert werden.

HINWEIS: Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Während der Anwendung nicht rauchen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Ausführlichere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Diese Anweisungen sind aufgrund unserer gegenwärtigen Erfahrungen und Kenntnisse zusammengestellt. Wegen der Vielfältigkeit der Anwendungen und Arbeitsbedingungen empfehlen wir Vorprüfungen für alle Anwendungsgebiete.