Fensterschaum

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Einkomponenten Polyurethanschaum aus der Aerosoldose. Frei von FCKW, HFCKW und HFKW.
Mit Feuchtigkeitszufuhr reagierendes System. Befeuchten vor und nach dem Schäumen unbedingt erforderlich.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- **Spezialprodukt zur Fenstermontage**
- **Hohe Ausbeute** bei ausreichender Feuchtigkeitszufuhr
- **Feinporige Schaumstruktur**
- **Nachdruckfrei**
- **Schnellhärtend**
- **Leicht nachzuarbeiten** z.B. schneiden, sägen, überputzen, überstreichen und übertapezieren
- **Gutes Stehvermögen, daher auch für breite Fugen sehr gut geeignet**

ANWENDUNGSBEREICHE:

Zum Ausfüllen von Fugen zwischen Tür- bzw. Fensterrahmen und Mauerwerk. Verfüllen von Hohlräumen und Abdichten von Rollladenkästen. Befestigen von Türzargen etc. Ausgezeichnete Haftung auf Holz, Faserzement, Beton, Mauerwerk, Putz, Styropor und Hart PVC. Keine Haftung auf Silikon, PE und anderen Trennmitteln.

LIEFERFORM:

	Inhalt	Stück / Karton
Dose	750ml	12

LAGERUNG:

Lagerung stehend und kühl, da sonst das Ventil verkleben kann.

Hanno-Werk GmbH & Co. KG, Industriestraße 24, A-2325 Himberg bei Wien
Tel.: 0043/(0)2235/862270 Fax: 0043/(0)223586020 E-Mail: hanno@hanno.at Internet: http://www.hanno.at

VERARBEITUNGSHINWEISE:

Die Haftflächen müssen sauber, trennmittelfrei und tragfähig sein. Staub, Fette, Öle und lose Teile müssen entfernt werden. Bei gipshaltigen Untergründen muss eine Grundierung verwendet werden. Die zu verschäumenden Untergründe sollen feucht, jedoch nicht nass sein. Trockene Fugen vorher unbedingt befeuchten. Dose vor Gebrauch gut schütteln. Nach dem Schäumen sollte der Schaum nochmals mit Wasser besprüht werden. Damit wird die Reaktion beschleunigt und die optimale Durchhärtung garantiert. Metalle müssen mit einem Schutzanstrich versehen werden um Korrosionsschäden zu vermeiden. Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. Keine Haftung auf Silikon, PE, PP und anderen Trennmitteln.
Verformungsempfindliche Bauteile müssen bis zur vollständigen Durchhärtung des Schaums ausreichend abgestützt werden.

SERVICE:

Auf Wunsch stehen Ihnen unsere Anwendungstechniker jederzeit zur Verfügung.

FUGENMAßE:

Die Spaltbreiten sollten nicht unter 5mm und nicht über 40mm liegen. Bei Fugen über 40mm eventuell in mehreren Lagen schäumen.

WICHTIGE HINWEISE:

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Bei der Verarbeitung Handschuhe tragen, da der frische Schaum stark klebt und nach Härtung nur noch mechanisch entfernt werden kann. Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
Weitere Hinweise zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett.

ENTSORGUNG:

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Produktetikett.

TECHNISCHE DATEN:

Eigenschaften	Norm	Wert
Brandklasse	DIN 4102	B2 und B3
Verarbeitungstemperatur für die Dose		+10°C - +30°C
Verarbeitungstemperatur für die Umgebung		+3°C
Ausbeute freigeschäumt		40 Liter / 750ml Dose
Hautbildezeit (20°C/65% RLF)		4 Minuten
Schneidbar bei Strangstärke 2cm		30 - 50 Minuten
Belastbar nach		5 Stunden
Formstabilität	DIN 53431	+/- 5%
Temperaturbeständigkeit		-40°C - +80°C kurzfristig auch +120°C
Rohdichte SKZ-Methode		20 - 30kg/m³
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung	DIN 53421	7 - 9N/cm²
Zugfestigkeit	DIN 53430	20 - 35 N/cm²
Feuchtaufnahme	DIN 53428	0,5% Vol./24h
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN 53429	50 - 60g/m²/Tag
Wärmeleitfähigkeit	DIN 56612	0,035W/mK
Lagerfähigkeit (trocken)		bis 20°C = 12 Monate
(höhere Temperaturen verkürzen die Lagerzeit)		

ZUSATZINFORMATION:

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen.

Hanno-Werk GmbH & Co. KG, Industriestraße 24, A-2325 Himberg bei Wien
Tel.: 0043/(0)2235/862270 Fax: 0043/(0)223586020 E-Mail: hanno@hanno.at Internet: http://www.hanno.at