Montage- und Füllschaum

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Einkomponenten Polyurethanschaum aus der Aerosoldose. Frei von FCKW, HFCKW und HFKW.
Mit Feuchtigkeit reagierendes System. Der Schaum geht nach dem Ausbringen auf und füllt alle Unebenheiten und Hohlräume sicher aus.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

- **Universell einsetzbarer Montageschaum**
- **Unbedenklich** im ausgehärteten Zustand
- **Nachdruckfrei**
- **Universell verwendbar**
- **Leicht nachzuarbeiten** z.B. schneiden, sägen, überputzen, überstreichen und übertapezieren.
- **Alterungs- und frostbeständig**
- **Wärmedämmend**
- **Hohe Klebekraft** auf den meisten bauüblichen Untergründen wie: Mauerwerk, Beton und Holz auf Dämmstoffen, Metallen und vielen Kunststoffen
- **Wasserabweisend**

ANWENDUNGSBEREICHE:

Zum Ausfüllen von Hohlräumen in Decken, Wände und Böden, zur Befestigung von Fensterbänken und Dämmplatten, zum Ausfüllen von Fugen z.B. zwischen Fenster- oder Türrahmen und Mauerwerk, zum Verfüllen von Leitungsschlitzen und Mauerdurchbrüchen und vielem mehr.
Bei gipshaltigen Untergründen gewährleistet nur eine Grundierung optimale Haftung.

LIEFERFORM:

	Inhalt	Stück / Karton
Dose	750ml	12
Dose	600ml	12
Dose	500ml	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
Dosentemperatur min./max.		+5°C – +30°C
Dosentemperatur optimal		+15°C – +25°C
Umgebungstemperatur min./max.		+3°C – +35°C
Umgebungstemperatur optimal		+15°C – +25°C
Ausbeute freigeschäumt		34 Liter / 750ml Dose
Hautbildezeit (20°C/65% RLF)		8 - 10 Minuten
Schneidbar bei Strangstärke 2cm		ca. 30 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 - 35N/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