

Parafoam 1K

1/2

PRODUKTBESCHREIBUNG

PARAFOAM 1K ist ein 1K Polyurethanschaum mit Treibgas ohne CFKW. Die Härtung des Schaumes findet durch die Feuchtigkeit statt.

EINSATZBEREICHE

Sehr gute Klebkraft auf Beton, Mauerwerk, Stein, Pflaster, Asbestzement, Metallen und den meisten Kunststoffen, Polystyren, Polyurethanschaum, Polyester, PVC.

PARAFOAM 1K wird verwendet für das Dichten, Isolieren und Füllen von Fugen, z. B.:

- Verbindung Mauer-Decke
- Zwischen vorgefertigten Bauelementen
- Dichtstopfen von Fenster- und Türrahmen
- Dachfenster, Querbalken von Schornsteinen
- Leimen und Befestigen von Isolierungsfeldern in Polyurethan oder Polystyren.
- Gute thermische und akustische Isolation

VORTEILE

Die Dose ist ausgerüstet mit ein Sicherheitsventil in Spezial-Kunststoff :

- Kein Intrusion von Feucht
- Verstärkter Abzug
- Horizontale und vertikale Lagerung möglich
- Kein Aushärtung hinten das Ventil (keine Reaktion von Feucht mit Prepolymer)
- Kein Schaumleckage entlang das Ventil
- Lange Haltbarkeit bis 15 Monaten
- Wieder verschliessbar und mehrmals verwendbar (bis zu 3 Wochen).

OBERFLÄCHEN

Die Oberflächen sollen trocken und sauber sein, wenn nötig entfetten. Porösen Untergrund vorbefeuchten.

AUFTRAGEN

Die Sprühdose 20 à 30 Mal kraftig schütteln. Der Adapter auf der Dose befestigen. Die Dose umdrehen um den Schaum zu spritzen. Die Fugen bis 50% füllen. Für größere Fugen, in mehreren Schichten auftragen. Nach dem Gebrauch die Dose aufrechtsetzen und das Ventil und die Dose reinigen.

VERPACKUNG

12 x 750 ml Flasche
12 x 500 ml Flasche

HALTBARKEITSDAUER

15 Monate im Schatten. Trocken und vertikal aufbewahren.

SICHERHEIT

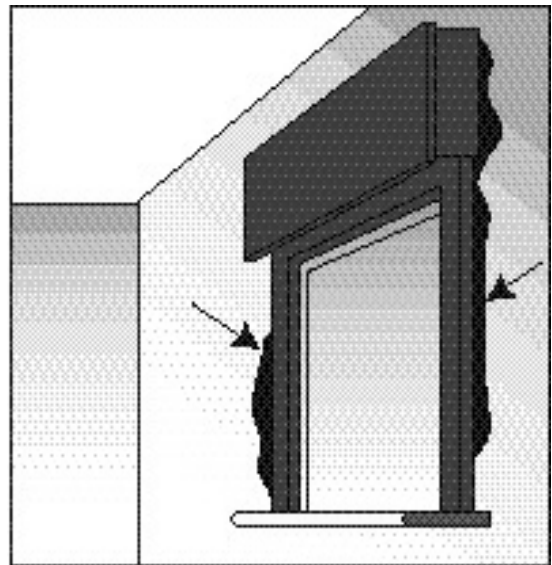
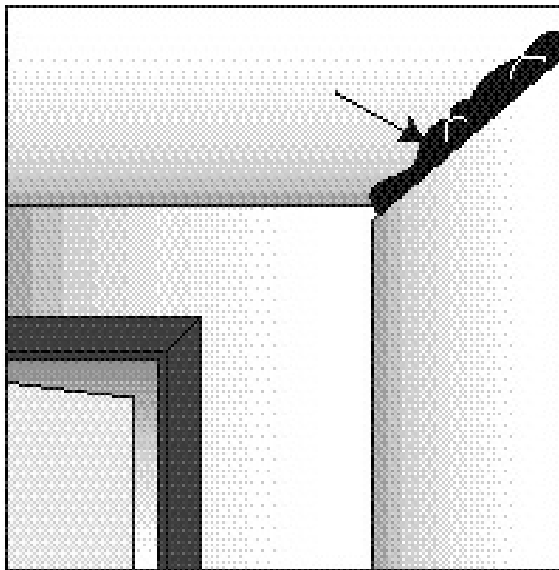
Richtlinien auf dem Etiket der Spritzdose lesen. In gut gelüfteten Räumen arbeiten. Nicht rauchen. Die Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung anziehen. Den Boden mit Plastik oder Papier abschirmen. Gekleckerten Schaum sofort entfernen, eventuell mit Reiniger oder Aceton. Der gehärtete Schaum kann nur mechanisch entfernt werden oder mit Parafoam Remover.

Alle Angaben in diesen Unterlagen sind entsprechend den neuesten Laborergebnissen. Die technischen Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Für Unvollständigkeit diesen Angaben ist DL Chemicals nicht verantwortlich. Vor Verbrauch, ist es notwendig Tests zu machen um ganz sicher zu sein dass das Produkt für eine bestimmte Anwendung brauchbar ist. Es gelten unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Parafoam 1K ^{2/2}

TECHNISCHE DATEN

Basis	Polyurethanprepolymer
Farbe	Gelb
System	Reaktion durch Feuchtigkeit
Dichte	20 kg/m ³
Schaumvolumen	Ca. 35-40 Liter (750 ml)
Brandklasse	B3 (DIN 4102, part 1)
Klebfrei	Nach ca. 11-13 min.
Schneidbar	Nach ca. 25-30 min.
Völlig gehärtet	Nach ca. 12 Stunden
Gebrauchstemperatur	5°C bis 30°C
Temperaturbeständigkeit:	
permanent	-40°C à +80°C
zeitlich	-40°C à +100°C
Optimale Flaschentemperatur	20°C
Thermische Leitungsfähigkeit	0.03 W/m °K (DIN 52612)
Zugkraft	0.13 N/mm ²
Druckwiderstand	2 N/cm ² (DIN 53421)
Ziehewiderstand	6 N/cm ² (DIN 53427)
Bruchdehnung	25%
Wasseraufnahme	0.3 Vol.%
Akustische Isolationswerte	58 dB (DIN 52210-3)



Alle Angaben in diesen Unterlagen sind entsprechend den neuesten Laborergebnissen. Die technischen Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Für Unvollständigkeit diesen Angaben ist DL Chemicals nicht verantwortlich. Vor Verbrauch, ist es notwendig Tests zu machen um ganz sicher zu sein dass das Produkt für eine bestimmte Anwendung brauchbar ist. Es gelten unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen.