

## Produkt Information

### Kurze Beschreibung

Dieser Einkomponentenschaum ist einsetzbar zum Füllen und Abdichten von Hohlräumen und Fugen. Darüber hinaus ist der B1 Pistolenschaum zur Dämmung, Isolierung und Verklebung geeignet. Er haftet hervorragend auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Faserzement, Metall und zahlreichen Kunststoffen (Polystyrol, PUR-Hartschaum, Polyester, Hart PVC)

### Material

Feuchtigkeitshärtender Einkomponenten- Polyurethanschaum.

### Produktvorteile

- Widerstandsfähig gegenüber Zerfall, Hitze, Wasser und vielen Chemikalien.
- Wesentlich geringerer Materialverbrauch gegenüber handelsüblichem Kleber bei gleichem Verbrauch.
- Füllt große Hohlräume aus
- Vollständig belastbar nach 24 h
- Frei von HFKW-Treibgasen

## Anwendungshinweise

Entfernen Sie lose Partikel, Staub und Fett. Schütteln sie die Dose wenigstens 20 mal kräftig vor dem Gebrauch.

### Anwendung

Benutzen Sie die Dose immer mit dem Ventil nach unten gerichtet.

### Wichtige Hinweise

Gebrauch nur in gut belüfteten Räumen. Nicht Rauchen. Tragen Sie geeignete Schutzkleidung. Tragen Sie geeignete Handschuhe und Augen/Gesichtsschutz. Schützen Sie Bodenbeläge mit einem Papier- oder Plastiküberzug. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. Nicht UV-beständig. Lagern Sie die Dosen aufrecht.

## Technische Daten

Beschreibung	Methode	Solldaten	
Brandschutzklasse	DIN 4102	Part 1	B1
Schaumklasse			Pistole
Komponentensystem			1K
Treibgase			Ja
Dosenmaterial			Blech
Aushärtung			Selbst
zulässiger Dosentemperaturbereich		°C	10-30
optimale Dosentemperatur		°C	20
zulässige Umgebungstemperatur		°C	+5 bis +35
Dichte	LAB015	kg/m <sup>3</sup>	20-30
Klebfreizeit	LAB014	min.	10
Schneidbarkeit	LAB014	min.	45
Belastbar		h	24
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52615	mW/m.K	36
Zugstärke	DIN 53455	kPa	80
Ausdehnung bei Bruch	DIN 53455	%	19
Stauchhärte (10%)	ISO 844	kPa	45
Abriebfestigkeit	DIN 53422	kPa	39
Temp. beständigkeit (Langzeit)		°C	-40 bis 90
Temp. beständigkeit (Kurzzeit)		°C	-40 bis 130
Zellstruktur			Feinzellig
Farbe			Grau
Lagerbeständigkeit	Monate		9