

SCHACHT- UND BRUNNENSCHAUM PISTOLENSCHAUM

Feuchtigkeitshärtender 1K-Polyurethanschaum zur Einsetzung im Schacht-, Brunnen- und Tiefbau

Vorteile

- Haftet auf fast allen Materialien - Nahezu auf allen im Bauwesen vorkommenden Oberflächen anwendbar
- Sehr gute Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen - beständig gegen Wärme, Kälte und Alterung
- Einfach in der Anwendung und extrem ergiebig - lässt sich bedienerfreundlich anwenden und dehnt sich auf dreifaches aus
- Halbhart, überwiegend geschlossenzellig
- Beständig gegen Süßwasser, Meerwasser, verdünnte Säuren und Laugen, wie sie im normalen Abwasser vorkommen



Anwendungsbereich

- Im Schacht-, Brunnen- und Tiefbau als schäumender Kleber
- Zur Verfüllung von Fugen zwischen Schachtringen und Betonelementen
- Zum Verschließen von Durchbrüchen an Kellerwänden
- Zum Abdichten von 3-Kammer-Kläranlagen
- Im Hoch- und Tiefbau sowie im Sanitärhandwerk einsetzbar

Zulassungen

- Baustoffklasse B2 nach DIN 4102
- Fäkalienbeständig nach DIN EN 295-3 1991-11

Verarbeitung

Voraussetzung: Der Schaum ist ab +5°C bis max. +30°C verarbeitbar. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei +20°C. Die Schaumausbeute liegt bei ca. 42 Liter und nach 10 Min. ist der Schacht- und Brunnen-Schaum klebefrei. Die Untergründe müssen tragfähig, sauber, staub und fettfrei sowie frei von losen Anhaftungen sein.

Die Kontaktflächen vor dem Schaumauftrag mit Wasser befeuchten. Behälter vor Gebrauch ca. 30 Sekunden intensiv schütteln.

Ventilschutzkappe entfernen und die Pistole fest auf das Ventil aufschrauben. Während der Verarbeitung den Behälter mit dem Ventil nach unten halten. Durch Betätigung des Hebels den Schaumaustritt freigeben und gleichmäßig und deckend auf das Unterteil auftragen. Vor der Hautbildung, innerhalb von 5 Minuten, das zu fügende Teil einsetzen. Der aufgetragene Schaum dehnt sich auf das dreifache der aufgetragenen Menge aus. Nach der vollständigen Durchhärtung kann der überstehende Schaum mit einem Messer abgeschnitten werden. Lagerzeit: 18 Monate bei +20° C. Nicht UV - beständig. Wasserdichtheitsprüfung: Innendruck 0,5 bar, entspricht 5 m Wassersäule.

Technische Daten

- Basis: Polyurethan
- Farbe: typisch
- Volumenausbeute ca.: 42 Liter
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C
- Schneidfähigkeit (Strang* 20 mm): ca. 20 Minuten
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +100°C
- Wasseraufnahme: 0,3 Vol % nach DIN 53428
- Wasserdichtheitsprüfung: Innendruck 0,5 bar ~ 5 m Wassersäule
- Fäkalienbeständigkeit: gegeben nach DIN EN 295-3
- Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102, Teil 1
- Lagerung: +5°C bis +25°C
- Haltbarkeit: 18 Monate

Kennzeichnung



Art.-Nr.	Bezeichnung	Inhalt	VE
860076	Schacht- und Brunnenschaum Pistolenschaum	750 ml	12 St.