

PERI-Schaum

1-K Polyurethanschaum für NBS-Pistole

Merkmale:

- Profiqualität
- Einkomponentig
- Einfache Handhabung (NBS-Pistole)
- DIN 4102 B2-Qualität
- Ausbeute ca. 42 Liter
- Ausreichend für ca. 15 m² Wandfläche
- Lösemittelfrei
- Alterungsbeständig
- Feuchtigkeitshärtend
- Feinporige Zellstruktur
- Strukturfest, formstabil
- Gute Haftzugfestigkeit

Verarbeitungsvorteile:

- Gute Haftung auf Beton und bituminösen Untergründen
- Optimale Dosierbarkeit
- Saubere Anwendung
- Schnelle Aushärtung
- Überputz- und überstreichbar
- Alterungs- und pilzbeständig
- Universell einsetzbar

Anwendungsbereiche:

- Verklebung von Perimeterdämmung
- Verklebung von Dämm- und Dränelementen
- Ausschäumen von Anschlussfugen
- Isolieren und Füllen von Hohlräumen

Einsatzbereich:

- Tiefbau
- Stahlbetonbau
- Baugewerbe

Hersteller:

beko GmbH
Rapenfeldstr. 5
DE-86653 Monheim

Vertrieb:

Zentraleinkauf Baubedarf GmbH & Co. KG
Halberstädter Straße 39
33106 Paderborn



Verarbeitung:

Der Untergrund und die Dämmplatte müssen sauber, fettfrei und tragfähig sein. Die Dose auf eine NBS-Pistole montieren und ca. 20-mal kräftig schütteln. Danach den Schaum strangförmig im Abstand von ca. 25 cm auf die Dämmplatte auftragen. Zur optimalen Haftung sollten pro Platte mindestens 3 Streifen aufgebracht werden. Die Dämmplatte zügig und fest an die äußere Kellerwand drücken (Reaktionszeit je nach Luftfeuchtigkeit, max. 10 Minuten) und vor Abrutschen sichern. Offene Fugen an der Dämmung mit Optimal PERI-Schaum schließen. Die Verklebung dient zum Fixieren von Dämmplatten. Innerhalb von max. 2 Wochen mit Erdreich auffüllen. Nach Gebrauch Dose auf der Pistole belassen.

Hinweise:

- Nicht zur Verklebung von Perimeterplatten im Grundwasserbereich (drückendes Wasser).
- Nach Abnahme der leeren Dose muss die Pistole mit Optimal PU-Universalreiniger gründlich gesäubert werden.
- Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur ab +5° C.
- Frische Schaumflecken mit Optimal PU-Universalreiniger entfernen.
- Ausgehärteten Schaum mechanisch entfernen.
- Dose stehend und kühl lagern, um ein Verkleben des Ventils zu vermeiden.
- Keine Haftung auf Polyethylen, Silicon und PTFE.
- Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.
- Sicherheitsdatenblatt beachten!

Technische Daten:

Basis	Polyurethan-Prepolymer, feuchtigkeitshärtend
Verarbeitbar	ab +5° C, optimal +20° C, 60% relative Luftfeuchtigkeit
Temperatur	beständig von -40° C bis +90° C, kurzfristig +130° C (ausgehärtet)
Nachschäumen	ca. 120% ± 10%
Schneidbar	nach 30 Minuten
Wasseraufnahme DIN 53428	0,3 Vol.-% (nach 24 Stunden)
Wärmeleitfähigkeit DIN 52612	0,04 W/(m·K)
Baustoffklasse	B2 nach DIN 4102/Teil 1
Farbe	hellgrün
Zelligkeit	mittelfein
Haltbarkeit	12 Monate bei +20° C
Lagerung	stehend, von +5° C bis +30° C, trocken
Inhalt	750 ml
Art.-Nr.	282 755ZEB

Stand: 09/2024

Hersteller:

beko GmbH
Rappenfeldstr. 5
DE-86653 Monheim

Vertrieb:

Zentraleinkauf Baubedarf GmbH & Co. KG
Halberstädter Straße 39
33106 Paderborn

