Bauschaum

1K-Pistolenschaum für den vielseitigen Einsatz



- Dämmen
- Kleben
- Isolieren
- Füllen
- Dichten
- Auch als Brunnenschaum verwendbar

Chemische Basis	Polyurethanprepolymer
Farbe	Betongrau
Rohdichte	12 kg/m³
Rohdichte Bedingung	freigeschäumt, geprüft nach Würth Prüfmethoden
Zellstruktur	Mittel - fein
Zellstruktur Bedingung	geprüft nach Würth Prüfmethoden
Klebfrei nach	9 min
Klebfrei Bedingung	bei 23 °C und 50% Luftfeuchtigkeit
Schneidbar nach	16 min
Schneidbarkeit Bedingung	bei 20 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Vollbelastbarkeit	12 h
Vollbelastbarkeit Bedingung	bei 20 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	30 °C
Verarbeitungstemperatur Umgebung min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur Umgebung max.	30 °C
Verarbeitungstemperatur Untergrund min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur Untergrund max.	30 °C
Verarbeitungstemperatur Dose min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur Dose max.	30 °C
Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max.	100 °C
Baustoffklasse	B3 - Leicht entflammbar
Baustoffklasse Bedingung	nach DIN 4102-1
Wärmeleitfähigkeit λ	0,036 W/(m*K)
Wasseraufnahme (%)	0 Vol-%
Druckspannung	5 N/cm²
Druckspannung Bedingung	anlehnend an DIN 53421 bei 10 % Stauchung
Zugscherfestigkeit min.	5 N/cm²
Zugscherfestigkeit Bedingung	nach DIN 53427
Zugfestigkeit min.	10 N/cm²
Zugfestigkeit Bedingung	anlehnend an DIN 53430

CL01_3010180218, Rev: 0.378, Stand: 30. 07. 2026

Fugenschalldämmmaß	60 dB
UV-Beständigkeit	Nein
Reißdehnung	12 %
Reißdehnung Bedingung	anlehnend an DIN 53430
Ausbeute (Volumen) ca.	45 l
Ausbeute/Ergiebigkeit Bedingung	bei 23 °C und 50% Luftfeuchtigkeit
Inhalt	750 ml
Gebinde	Aerosoldose
Anzahl pro Palette	672
Inhaltsgewicht	718 g

Art.-Nr. 0892 155 012
VE: 1 / 12

Details/Anwendung

Zum sauberen und kontrollierten Hinterfüllen von Hohlräumen, isolierenden Abdichten von Anschlussfugen (Fensterbau, Außentüren), Ausschäumen von kleinen Mauerdurchbrüchen und anderen Hohlräumen.

Anleitung

- Untergründe müssen sauber, fest, staub- und fettfrei sein
- Dose ca. 20 mal schütteln
- Für ausreichende Belüftung sorgen

Leistungsnachweis

Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

Hinweis

Haftflächen vor dem Schäumen mit Wasser befeuchten. Bei mehreren Schaumsträngen zwischenfeuchten!

- Schaum wächst nach dem Ausbringen auf das 2-fache
- Frische Schaumspritzer mit PU-Reiniger, Art.-Nr. 0892 160 entfernen
- PU-Pistole mit PU-Reiniger, Art.-Nr. 0892 160 reinigen
- Haftet nicht auf PE, PP, Silikon, Fett und Ähnlichem
- Dose stehend lagern

Ausgehärteten Schaum mechanisch entfernen. Reste mit Profi-Schaumcleaner, Art.-Nr. 0892 160 000 anlösen und wegwischen.

* Bei der gewerblichen und industriellen Verwendung von diisocyanathältigen Produkten muss aufgrund einer EU-Beschränkung (EU- Verordnung 2020/1149 Eintrag 74 in Anhang XVII der REACH-Verordnung) ab dem 24.08.2023 sichergestellt werden, dass Anwendende geschult und zertifiziert sind.
Nähere Informationen finden Sie unter: https://www.wuerth.at/de/wuerth_at/services/pu_zertifizierung.php

CL01_3010180218, Rev: 0.378, Stand: 30. 07. 2026

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Hautschutzcreme Basic	**0890 600 100**
PU-Schaumreiniger PURlogic Clean 500 ml	**0892 160**

CL01_3010180218, Rev: 0.378, Stand: 30. 07. 2026