

Produktdatenblatt

goFüllschaum

Einkomponentiger PU-Füllschaum

Version 23.10.2024



Beschreibung

Anwendung

- Aussen
- Zum Ausschäumen von Fugen und Löchern in Dämmplatten bis 5 mm Breite
- Zum Füllen von Löchern und anderen Hohlräumen

Eigenschaften

- (H)FCKW- und HFKW-frei
- FCKW-frei
- Wärmedämmend
- Feuchtigkeitshärtend
- Beständig gegen Wärme, Wasser und verschiedene Chemikalien
- Baustoffklasse B1 gemäss DIN 4102

Format

- Ø Dose: 65 mm
- Höhe: 330 mm
- Inhalt: 750 ml

Technische Daten

Merkmale	Norm / Prüfvorschrift	Wert / Einheit	Hinweise
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	0,04 W/(m*K)	
Ausbeute in L	TIAS-101	> 35 l	
Hautbildung	TIAS-106	5 - 15 min	
Schneidezeit	VIAS-107	30 - 60 min	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Untergrund

Anforderungen

Der Untergrund muss eben, tragfähig, sauber und trocken sein.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur

Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C

Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +35 °C

Verbrauch

ca. Verbrauch:

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Applikation

Alle Haftflächen müssen vor dem Verschäumen ggf. leicht angefeuchtet werden. Bei grösseren Hohlräumen und Einbringen dickerer Schichten muss eine Zwischenbefeuchtung vorgenommen werden.

Das Produkt vor Gebrauch kräftig schütteln. Schutzkappe abnehmen und die Dose auf die goFüllschaumpistole schrauben. Schaummenge mit der Schlauchspitze sparsam im fortlaufenden Strang in die Fugen bzw. Hohlräume einarbeiten. Die Austrittsmenge wird durch Betätigen des Abzugshebels und der Dosierschraube an der Pistole dosiert.

Hohlräume sind nur zu 30 - 40% mit Schaum zu füllen, da sich der Schaum um das 2 - 3-fache ausdehnt. Das Ausschäumen von Hohlräumen muss von der tiefsten Stelle aus erfolgen. Überstehende oder herausquellende Schaumteile sind erst nach völligem Aushärten mechanisch zu entfernen. Dies erfolgt z. B. mit einem scharfen Messer oder durch oberflächenbündiges Nachschleifen.

Das Produkt kann mit Zeitunterbrechung verarbeitet werden, jedoch ist bei längerer Unterbrechung darauf zu achten, dass die Dose unter Druck fest mit der goFüllschaumpistole verbunden bleibt und die Dosierschraube geschlossen wird. Die Dose muss bis zur vollständigen Entleerung auf der Pistole fest verschraubt bleiben. Danach ist sofort eine neue Dose aufzuschrauben oder die Pistole mit goPistolcleaner zu reinigen.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Die Ergiebigkeit wird durch Temperatur, Feuchtigkeit und Grösse des auszusäumenden Hohlraums beeinflusst. Der frische Schaum sollte nicht direkt starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein. Das Produkt ist nicht geeignet zur Ausbildung von elastischen Anschlüssen, Dichtungsfugen sowie Gebäudedehnfugen. Ausgehärteter Schaum ist nicht UV-beständig. Nur in gut belüfteten Räumen verarbeiten. Nicht rauchen! Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen. Schaumspritzer sofort mit goPistolcleaner oder Aceton entfernen.

Lagerung

Lagerbedingungen

Kühl, frostfrei, trocken und aufrecht lagern. Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerdauer

Die beste Qualität im Originalgebinde wird bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden.

Erläuterung der Chargen-Nr.:

Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche
Beispiel: 1450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2021

Kennzeichnung

Produktgruppe

WDVS-Zubehör

GISCODE

PU80

Sicherheit

Dieses Produkt ist nach der geltenden EG-Verordnung kennzeichnungspflichtig. Sicherheitsdatenblatt beachten! Sicherheitshinweise beziehen sich auf das gebrauchsfertige, unverarbeitete Produkt.

Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Kann die Atemwege reizen. Kann vermutlich Krebs erzeugen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Einatmen von Staub/ Rauch/ Gas/ Nebel/ Dampf/ Aerosol vermeiden. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/ 122 °F aussetzen.

"Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen".

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.