



Schnellschaum 2K

2K-PU-Schaum für die Türzargen-Montage



Verfügbarkeit	
Anz. je Palette	624
VPE	12 x 400 ml
Gebinde-Typ	Aerosol-Dose
Gebinde-Schlüssel	12
Art.-Nr.	
1546	■

Verbrauch

Eine Dose reicht für 2 Türzargen
 Ausbeute: ca. 10 l/Dose (freigeschäumt)
 Genauen Bedarf an einer ausreichend großen Probefläche ermitteln.



Anwendungsbereiche



- Schnellmontage von Bauelementen
- Ausschäumen von Türzargen, Fensterrahmen, Rollladenkästen und Mauerwerk
- Schließen von Rohrdurchführungen, Leitungskanälen und Hohlräumen

Eigenschaften

- Speziell für die Verarbeitung ohne Pistole
- Rasche Abbindung innerhalb weniger Minuten
- Hohe Schaumausbeute
- Nicht nachexpandierend
- Sehr hohe Klebekraft
- Kein Feuchtigkeit- oder Luftzutritt für die Reaktion nötig
- Ausgezeichnete Isolation, Schall- und Wärmedämmung



Produktkenndaten

■ Im Anlieferungszustand

Farbton	Hellgrün
Expansion	Äußerst gering

■ Im ausreagierten Zustand

Dichte (20° C)	Ca. 37 kg/m ³
Zugfestigkeit	Ca. 21 N/cm ²
Temperaturbeständigkeit	Ca. -40 °C bis +90 °C
Wärmeleitfähigkeit λ	0,035 W/(m·k)
Brandverhalten (DIN 4102)	B2

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Zertifikate

- [Prüfbericht Wärmeleitfähigkeit](#)
- [Allg. bauaufs. Prüfzeugnis \(B2 - DIN 4102\)](#)

Mögliche Systemprodukte

- [Schaumreiniger \(1099\)](#)

Arbeitsvorbereitung

■ Anforderungen an den Untergrund

Der Untergrund muss frei sein von Schmutz, Staub, losen Teilen, Öl, Fett etc. und sollte möglichst trocken sein.
Nicht vornässen!

■ Vorbereitungen

Kunststoffrad am Dosenfuß einige Male nach rechts drehen.
Ventil nach unten halten, Dose etwa 20x kräftig schütteln.
Winkeladapter aufsetzen.

Verarbeitung



■ Verarbeitungsbedingungen

Materialtemperatur: mind. +10 °C bis max. 25 °C
Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5°C bis max. +35 °C

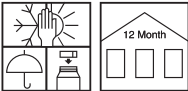
Verarbeitung mit dem Ventil nach unten.
Austretender Schaum muss gleichmäßig hellgrün sein. Ggf. Schütteln wiederholen.
Doseninhalt nach Vermischung innerhalb der Topfzeit von ca. 5 Minuten verarbeiten, sonst härtet der Schaum in der Dose aus (Berstgefahr!).

Verarbeitungshinweise

■ Trocknung

Klebfrei: ca. 5 Minuten (bei +20 °C)
Schneidbar: nach ca. 13 Minuten (bei +20°C)
Entspreizbar nach: ca. 45 Minuten (bei +20 °C)
Voll belastbar nach: ca. 4 Stunden (bei +20 °C)



Hinweise	Stets Probefläche(n) anlegen! Dose nicht über +50 °C erhitzen. Aktuelle Regelwerke und gesetzliche Vorgaben sind zu berücksichtigen. Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.
Arbeitsgeräte / Reinigung	Ausgehärteter Schaum ist unlöslich. Verunreinigungen sofort mit Schaumreiniger entfernen.
Lagerung / Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.
	
Sicherheit / Regularien	Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.
Persönliche Schutzausrüstung	Bei Verarbeitung Atemschutzfilter Typ A (braun) verwenden.
GISCODE	PU80
Entsorgungshinweis	Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abguss leeren.

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.