



Schnellschaum 2K

2K-PU-Schaum für die Türzargen-Montage



Verfügbarkeit	
Anz. je Palette	672
Größe / Menge	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, Rolladenkästen 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/m³
Zugfestigkeit	Ca. 21 N/cm²
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 \(Klasse E - DIN EN 13501-1\)](#)

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.
Ausretrender 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)

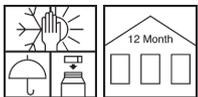
Hinweise

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 Ausguss 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. Insofern 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 und 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.