



Montageschaum 1K

Feuchtigkeitshärtender 1K-PU-Schaum zum Dämmen, Kleben & Füllen



Verfügbarkeit	
Anz. je Palette	672
Größe / Menge	12 x 500 ml
Gebinde-Typ	Aerosol-Dose
Gebinde-Schlüssel	12
Art.-Nr.	
1586	■

Verbrauch

Je nach Anwendung
 Ausbeute: bei 500 ml: ca. 15 l/Dose (freigeschäumt)
 Genauen Bedarf an einer ausreichend großen Probefläche ermitteln.



Anwendungsbereiche



- Allgemeine Montage- und Dichtungsarbeiten im Innenausbau (Baustoffklasse B2 nach DIN 4102)
- Montage von Tür- und Fensterrahmen
- Füllen und Abdichten von Hohlräumen und Fugen
- Kleben von Isolationsmaterialien, Mauerwerk, Holz, Blech und diversen Kunststoffen

Eigenschaften

- Speziell für die Verarbeitung ohne Pistole
- Hohe Schaumausbeute
- Ausgezeichnete Isolation, Schall- und Wärmedämmung
- Unverrottbar
- Fäulnisresistent
- Beständig gegen Wasser, Öl, Benzin, Laugen und diverse Lösungsmittel

Produktkenndaten

■ Im Anlieferungszustand

Farbton	Champagner
Expansion	Ca. 200 %

■ Im ausreagierten Zustand

Dichte (20° C)	Ca. 25 kg/m ³
Zugfestigkeit	Ca. 7 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

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

Mögliche Systemprodukte


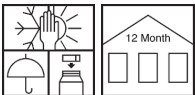
- [Schaumreiniger \(1099\)](#)

Arbeitsvorbereitung

■ Anforderungen an den Untergrund

Der Untergrund muss frei sein von Schmutz, Staub, losen Teilen, Öl und Fettablagerungen.



	<p>■ Vorbereitungen Untergrund gut anfeuchten. Dose vor jedem Gebrauch kräftig schütteln. Winkeladapter aufsetzen.</p>
<p>Verarbeitung</p> 	<p>■ Verarbeitungsbedingungen Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +35 °C.</p> <p>Material bestimmungsgemäß anwenden.</p>
<p>Verarbeitungshinweise</p>	<p>Nicht bei Brandschutztüren verwenden.</p> <p>■ Trocknung Klebfrei: nach 20 Minuten (bei +20°C) Schneidbar: nach 45 Minuten (bei +20°C) Belastbar: nach 24 Stunden (bei +20°C)</p>
<p>Hinweise</p>	<p>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.</p>
<p>Arbeitsgeräte / Reinigung</p>	<p>Ausgehärteter Schaum ist unlöslich. Verunreinigungen sofort mit Schaumreiniger entfernen.</p>
<p>Lagerung / Haltbarkeit</p> 	<p>Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.</p>
<p>Sicherheit / Regularien</p>	<p>Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.</p>
<p>Persönliche Schutzausrüstung</p>	<p>Bei Verarbeitung Atemschutzfilter Typ A (braun) verwenden.</p>
<p>GISCODE</p>	<p>PU80</p>
<p>Entsorgungshinweis</p>	<p>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.</p>

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 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.