



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM 2K-PU ZARGEN-SCHAUM



### 1. Eigenschaften

- **MEM 2K-PU Zargen-Schaum** ist ein 2-Komponenten-PU-Schaum in B2-Qualität, mit integriertem Härtersystem. Härtet schnell und sicher aus, unabhängig von der Luftfeuchtigkeit. Zum Montieren von Türzargen, Wannenträgern und Duschtassen.
- **MEM 2K-PU Zargen-Schaum** ist geeignet für die Anwendung im Innen- und Außenbereich und sofort einsetzbar.
- **MEM 2K-PU Zargen-Schaum** haftet ausgezeichnet auf Beton, Putz, Mauerwerk, Holz und vielen Kunststoffen (Styropor, PU-Hartschaum, Polyester, Hart-PVC, ausgenommen PE/Silikon).
- **MEM 2K-PU Zargen-Schaum** verfügt über hervorragende Dämm- und Isoliereigenschaften. Zeichnet sich durch schnelle Aushärtung und Belastbarkeit aus.

### 2. Anwendungsbeispiele

- **MEM 2K-PU Zargen-Schaum** ist ideal zum Montieren von Türzargen und Fenstern, zum Fixieren und Verkleben von Wannenträgern- und Duschtassen, zur Ausschäumung von Hohlräumen mit unzureichendem Feuchtigkeitszugang, zum Ausgleichen von Unebenheiten, für Dämm- und Isolierarbeiten, Arbeiten im Apparate- und Behälterbau sowie für Bastelarbeiten jeder Art.

### 3. Untergrund u. Verarbeitung

- Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, öl- und fettfrei sein (nicht vorfeuchten). Gipsbaustoffe, Gasbeton und Bimsstein mit geeignetem PU Primer vorbehandeln.
- Handschuhe und Schutzbrille tragen. PU-Schaum-Reiniger bereithalten.
- Adapter auf das Ventil schrauben. Drehteller am Dosenboden 6-mal nach rechts drehen.
- Dose mit Ventil nach unten halten, mindestens 30-mal kräftig schütteln um die Komponenten zu mischen. **SOFORT** ausschäumen. Schaum muss gleichmäßig durchgefärbt sein (ggf. nochmals schütteln).
- Dose nach Aktivierung möglichst rasch aufbrauchen (längstens innerhalb der Topfzeit): bei + 15° C ca. 8 min, bei + 25° C ca. 5 min. Produkt entwickelt nach Aktivierung Reaktionswärme. Nicht aktivieren falls über 25° C warm (ggf. im Wasserbad abkühlen). Aktivierte Dose unbedingt verarbeiten (kann sich sonst überhitzen und bersten).
- Schaumfugenbreite bei Türzargeneinbau mind. 8 mm - max. 25 mm. Für Türen bis 40 kg gilt, mind. 6 Schaumbefestigungspunkte, 3 je Zargenseite. Schaumflächenanteil auf der benetzten Zargenrückseite mind. 30 %.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM 2K-PU ZARGEN-SCHAUM



### 4. Wichtige Hinweise

- Im Auto nur stehend und gut gesichert im Kofferraum transportieren – nicht im Fond.
- Vor Verarbeitung Hinweise im Gefahrenfeld lesen!
- Dose niemals erhitzen – Berstgefahr!
- Schaum haftet nicht auf PE, Silikon, PTFE, Fett o. ä.
- Ausgehärteter PU-Schaum ist nicht UV-beständig und sollte gegen UV-Belastung durch Überstreichen oder Abdichten mit Dichtstoffen geschützt werden.
- Alle Hinweise sind Erfahrungswerte. Da wir keinen Einfluss auf die Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen haben, können wir wegen der Vielzahl der zu verarbeitenden Materialien keine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall übernehmen.

### 5. Ergiebigkeit/Ausbeute

- 400 ml ergeben ca. 10 l freigeschäumt.

### 6. Verarbeitungstemperatur

- Temperatur Doseninhalt: mind. + 15 °C bis max. + 25 °C
- Untergrundtemperatur: mind. + 10 °C

### 7. Materialzusammensetzung

- 2-Komponenten-PU-Schaum in B2-Qualität.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM 2K-PU ZARGEN-SCHAUM



### 8. Technische Daten

- Farbe: grün
- Dichte: 30 - 35 kg/m<sup>3</sup>
- Klebfrei: nach ca. 6 Minuten
- Schneidbar\*: nach ca. 10 Minuten
- Belastbar\*: nach ca. 60 bis 120 Minuten
- Entspreizbar\*: nach mind. 60 Minuten
- Endfest\*: nach ca. 24 Stunden
- Temperaturbeständigkeit: ca. - 40 °C bis + 90 °C (nach vollständiger Aushärtung des ausgebrachten Schaums)

\*Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Schichtstärke

### 9. Reinigung

- Frische Verschmutzungen mit PU-Schaum-Reiniger entfernen.
- Harte Schaumreste sind nur mechanisch entfernbar (werden von der Haut nach 1-2 Tagen abgestoßen). Ausgehärteter Schaum ist nicht gesundheitsschädlich.

### 10. Sicherheitstechnische Hinweise

- Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

### 11. Lagerung

- Mindestens 15 Monate im ungeöffneten Originalgebinde.
- Stehend, frostfrei, kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern.
- Zu verbrauchen bis: siehe Aufdruck.



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



## Technisches Merkblatt

# MEM 2K-PU ZARGEN-SCHAUM



### 12. Entsorgung

 <b>RECYCLBARE DOSE</b> <b>INFOS:</b> ☎ 0800 7836736 <a href="http://www.pdr.de">www.pdr.de</a>	<b>ACHTUNG!</b> <b>SONDER ABFALL</b> Kostenlose Abholung und Verwertung durch PDR
--	---

### 13. Lieferform

400 ml

MEM-Artikelnummer: **30618007**

EAN-Nr.: **4010327531299**

Die richtige und erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann daher nur für die Güte unserer Produkte in Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen gegeben werden, nicht für deren erfolgreiche Weiterverarbeitung. Unsere technischen Merkblätter wollen nach bestem Wissen beraten. Verbindlichkeiten, auch in patentrechtlicher Hinsicht, können daraus nicht abgeleitet werden. Eigenschaftszusicherungen und Verwendungsmöglichkeiten, die über die in diesem technischen Merkblatt zu gesicherten hinausgehen, bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.

Stand Februar 2021 – ältere Ausgaben ungültig.