

**GREWI 2K-ZARGENSCHAUM****Technisches Produktdatenblatt**

**GREWI Handels GmbH**  
 A-4633 Kematen/I. · Moos Nr. 40  
 ATU 62309807 · FN 275114 f  
 Tel. +43(0)7247/6920  
 Fax +43(0)7247/6920-20  
 E-Mail office@grewi.at  
 www.grewi.at



*Die Marke für Profis*

**GREWI 2K-ZARGENSCHAUM****Beschreibung**

GREWI 2K-ZARGENSCHAUM mit integriertem Härter in einem speziellen Innenbehälter. Der Schaum härtet unabhängig von der Umgebungs- und Luftfeuchtigkeit in kürzester Zeit aus und ist nach der Aushärtung vollständig dimensionsstabil. Es tritt weder eine Schrumpfung noch eine spätere Ausdehnung (Nachdrücken) auf.

**Einsatzbereich:**

Montage- und Isolationsarbeiten im Innenausbau, speziell für Montage von Türgargen, Fensterrahmen & Fensterbänken. Füllen verdeckter, schwer zugänglicher und schlecht belüfteter Hohlräume. GREWI 2K-ZARGENSCHAUM ist überputz- und überstreichbar, feinporige Zellstruktur. Ausgehärtet gibt er eine sehr gute thermische Isolation, Schalldämmung und beständig gegen bauüblichen Chemikalienbelastung. GREWI 2K-ZARGENSCHAUM hat außerdem eine hervorragende Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und zahlreichen Kunststoffen, wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart-PVC! Auch geeignet für Hohlraum-schäumung! GREWI 2K-ZARGENSCHAUM ist NICHT UV-beständig (außer, wenn den Schaum angestrichen, gedeckt oder gepolstert ist), hat keinen Nährwert für Insekten oder Nagetiere und ist ein schlechter Untergrund für Pilze. Haftet nicht auf Silikone, Teflon und Polyethylen.

**Technische Daten**

Basis / System	Polyurethan
Farbe(n)	blau
Klebefrei nach Min.	6-8 Min.
Schneidbar nach Min.	10 -15 Min.
Dichte nach Aushärtung	35 kg/m <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C - + 55 °C
Temp.beständigkeit n. Aushärtung	- 40 °C - + 80 °C
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W / mK

Inhalt: 400 ml Dose

**Anwendung**

Der Untergrund muß sauber, fest, staub- und fettfrei sein wobei die Untergrundtemperatur +5°C bis +30°C betragen muß! Montagegut in die korrekte Position bringen und mit Keilen fixieren. Türgargen bzw. Fensterbänke durch Spreizen vor Verformung während der Aushärtung sichern.

- 1) Dose vor Gebrauch 20-30 mal gut schütteln.
- 2) Das Handrad am Dosenboden 10 mal in Pfeilrichtung drehen.
- 3) Dose nochmals 20-30 mal gut schütteln (die Reaktion startet in der Dose und läuft ohne äußere Einflüsse ab).
- 4) Adapter aufschrauben (nicht überdrehen) und (Dose mit den Kopf nach unten) mit dem Ausschäumen beginnen (Gut durchmischter Doseninhalt ist einheitlich gefärbt) Den Schaum im frischen Zustand nicht schneiden oder verstreichen. Beseitigung von frischem Schaum und Reinigung des Adapters mit PU-Universalreiniger (Aceton). Nach Aushärtung des Schaumes kann man durch Schneiden oder Sägen Korrekturen vornehmen. Ausgehärteter PU-Schaum kann nur mechanisch oder mit PU-Entferner (Paste) entfernt werden. Achtung: Unbedingt Arbeitshandschuhe und Augenschutz tragen. Nicht rauchen. Dose in einem Tuch im Kofferraum aufbewahren. Keinesfalls im Fond mitführen.

**Eigenschaften**

Lagertemp. +5 bis + 25 °C
2-Komponenten Sytem
Brandstoffklasse B3
Frostbeständig bis -15°C während Transport
Geruchsneutral
Haltbarkeit (ungeöffnet) 12 Monate
Überstreichbar n. Aushärtung
Nicht UV-beständig
Schaumausbeute ca. 10 Liter
Schallschutz mit 58 DB