



B2 ZWEIKOMPONENTEN-POLYURETHANSCHAUM FÜR ANSPRUCHSVOLLES AUSFÜLLEN, ISOLIEREN UND INSTALLIEREN. ZUM AUSSCHÄUMEN VON HOHLRÄUMEN UND FUGEN OHNE LUFTFEUCHTIGKEITZUFUHR, Z. B. AUF BAUSTELLEN IN GESCHLOSSENEN GEBÄUDEN

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Hat eine gute Haftung auf den meisten Baumaterialien.
- Der ausgehärtete Schaum sorgt für eine starke Verbindung und hervorragende Dämmung.
- Härtet chemisch aus.
- Die Hautbildungszeit beträgt 5–10 Minuten, die Aushärtungszeit 45–60 Minuten.
- Wird mit einem Montageadapter angebracht.

PRÜFUNGEN UND ZERTIFIKATE

DIN 4102-1	B2
EN ISO 717-1	62 dB
GEV-EMICODE	EC-1 PLUS [sehr emissionsarm]

ANWENDUNGSBEREICH

Schneller Einbau von Türrahmen, sehr gut geeignet zum Ausfüllen von Öffnungen, zum Dämmen und Verkleben in Räumen ohne Luftfeuchtigkeit.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Einbauanleitung: 1. Die Türzarge an mindestens fünf Stellen fixieren. 2. Die Schutzkappe von der Dose entfernen und das Röhrchen anschrauben. 3. Den schwarzen Drehteller unten mindestens sechs Mal in Pfeilrichtung drehen, um die innere Dose zu aktivieren. 4. Die Dose etwa 20-mal kräftig schütteln. Wenn die Dose kalt ist, mehrmals zusätzlich durchschütteln. 5. Die Dose mit dem Ventil nach unten drehen und sofort mit der Anwendung beginnen, da nach der Aktivierung nur sechs Minuten Zeit bleiben, um den Schaum aufzutragen. Danach härtet der Schaum bereits in der Dose aus. 6. Der ausgepresste Schaum muss gleichmäßig hellgrün sein. Falls nicht, müssen die Punkte 3 und 4 wiederholt und der

Schaum sofort weiter aufgetragen werden. Der Schaum expandiert um das Zwei- bis Dreifache. Die Keile müssen aus Sicherheitsgründen nach ca. zwei Stunden entfernt werden. Die Temperatur der Dose bei Anwendung muss zwischen 10 und 25 °C liegen, da beim Mischen des 2K-Systems Reaktionswärme entsteht. Die Dose sollte nicht verwendet werden, wenn sie wärmer als 25 °C ist. In diesem Fall muss sie in kaltem Wasser abgekühlt werden. Die Hautbildungszeit beträgt 5–10 Minuten, die Aushärtungszeit 45–60 Minuten. Frische Schaumreste sollten mit **TKK CLEAN PROTECT PU & UNIVERSAL REINIGER** entfernt werden. Ausgehärteter Schaum sollte mechanisch entfernt und vor UV-Licht geschützt werden.

TECHNISCHE DATEN

Volumen:	EN 17333-1	12–14 l (frei geschäumt) (400 ml)
Schaumdichte:	EN 17333-1	30–35 kg/m ³ (frei geschäumt)
Anwendungstemperatur:		min. +5 °C (Oberfläche), 10–25 °C (Dose)
Hautbildungszeit:	EN 17333-3	5–10 Min.
Schneidezeit:	EN 17333-3	15–20 Min.
Aushärtungszeit:		45–60 min.
Temperaturbeständigkeit:		-40 °C bis + 90 °C
Formbeständigkeit:	EN 17333-2	max. ± 5 %
Wasseraufnahme:	DIN 53428	max. 0,3 Vol.%
Druckfestigkeit:	EN 17333-4	8–12 N/cm ²
Dehnungsbeständigkeit:	EN 17333-4	20–25 N/cm ²
Wärmeleitfähigkeit:	EN 17333-5	0,029 W/ (m K) bei 20 °C
Schalldämmung:	EN ISO 717-1	62 dB
Zündklasse:	DIN 4102-1	B2

VERPACKUNG

Aerosol dose 400 ml

LAGERUNG

12 Monate (von +5 °C bis +25 °C), auch bei niedrigeren Temperaturen (z. B. Transport) für kürzere Zeiträume.

Höhere Temperaturen verkürzen die Lagerfähigkeit. Dose senkrecht transportieren und lagern!

INFORMATIONEN ZU GESUNDHEIT, SICHERHEIT, HANDHABUNG UND ENTSORGUNG

Weitere Sicherheitsinformationen, Anweisungen zur sicheren Handhabung, Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung und Hinweise zur Entsorgung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Sie erhalten eine Kopie auch bei Ihrem TKK-Vertriebsmitarbeiter.

WICHTIGE HINWEISE

Die Angaben beruhen auf unseren Prüfungen und praktischen Erfahrungen. Aufgrund der spezifischen Bedingungen und Arbeitsweisen empfehlen wir jedoch Vorprüfungen für jeden Anwendungsfall.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slowenien
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com