

B2 ZWEIKOMPONENTE-POLYURETHANSCHAUM wird für anspruchsvolleres Ausfüllen, Isolieren und Installieren. Zum Ausschäumen von Hohlräumen und Fugen ohne Luftfeuchtigkeitszufuhr z.B. auch 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 mit Schlauch angebracht.



PRÜFUNGEN UND ZERTIFIKATE

EN 13501-1	E
EN ISO 717-1	58 dB
GEV-EMICODE	EC-1 PLUS (sehr emissionsarm)

ANWENDUNGSBEREICH

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

GEBRAUCHSANWEISUNG

Einbauanleitungen: 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 6 Mal in Pfeilrichtung drehen, um die innere Dose zu aktivieren. 4. Die Dose etwa 20 Mal kräftig schütteln. Wenn die Dose kalt ist, noch mehrmals durchschütteln. 5. Die Dose mit dem Ventil nach unten drehen und mit der Anwendung sofort beginnen, da man nach der Aktivierung nur 6 Minuten Zeit hat, um den Schaum

aufzutragen, da der Schaum danach in der Dose bereits aushärtet. Der ausgepresste Schaum muss gleichmäßig hellgrün sein, sonst müssen die Punkte 3 und 4 wiederholt und der Schaum sofort weiter aufgetragen werden. Der Schaum expandiert um das 2- bis 3-fache. Die Keile müssen aus Sicherheitsgründen nach ca. 2 Stunden entfernt werden. Die Temperatur der Dose bei Anwendung muss zwischen 10 - 25 °C liegen, da beim Mischen des 2K-Systems Reaktionswärme entsteht. Daher sollte die Dose 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 und die Aushärtungszeit 45 - 60 Minuten. Frische Schaumreste sollten mit TTK PU FOAM CLEANER entfernt werden und ausgehärteter Schaum sollte mechanisch entfernt werden. Den ausgehärteten Schaum vor UV-Licht schützen.

TECHNISCHE DATEN

Volumen:	FEICA OCF TM 1003	12-14 l [frei geschäumt] (400 ml)
Schaumdichte:	FEICA OCF TM 1019	30-35 kg/m ³
Anwendungstemperatur:		min. +5 °C (Oberfläche), 10-25 °C (Dose)
Kleberfreie Zeit:	FEICA OCF TM 1014	5-10 Min.
Öffnungszeiten:	FEICA OCF TM 1005	15-20 Min.
Aushärtungszeit:		45-60 min.
Temperaturbeständigkeit:		-40 °C bis + 90 °C
Formbeständigkeit:	FEICA OCF TM 1004	max. ± 5 %
Wasseraufnahme:	DIN 53428	max. 0,3 Vol.%
Druckfestigkeit:	FEICA OCF TM 1011	8-12 N/cm ²
Zugfestigkeit:	FEICA OCF TM 1018	20-25 N/cm ²
Wärmeleitfähigkeit:	DIN 52612	0,029 W/(m K) bei 20 °C
Schalldämmung:	EN ISO 717-1	58 dB
Entflammbarkeitsklasse:	EN 13501-1	E

VERPACKUNG

Aerosol dose 400 ml

LAGERUNG

18 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 TTK-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.



FEICA is the Association of the European Adhesive and Sealant Industry and is a multinational association representing the European Adhesive and Sealant Industry.

All Feica standards for PU foam are available on:

<http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

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