

SCHNELL KLEBESCHAUM 1K B2 [Montageschaum]

EINKOMPONENTIGER POLYURETHAN-KLEBSTOFF MIT GERINGER AUSDEHNUNG FÜR DIE SCHNELLE UND STARKE VERKLEBUNG VERSCHIEDENER BAUMATERIALIEN

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- SCHNELL KLEBESCHAUM 1K bietet exzellente Haftung auf Ziegeln, Beton, Gasbeton, Stein, Holz und anderen Materialien.
- EASY GUN Adapter ermöglicht eine präzise und saubere Anwendung.
- Härtet schnell mit Luftfeuchtigkeit aus.
- Präzise Dosierung und schnelle Aushärtung sparen Zeit und Material.
- Starke Verklebung für verschiedene Baumaterialien.
- Saubere Anwendung durch genaue Dosierung.
- Schnelle Aushärtung für zügige Weiterverarbeitung.
- Ideal für vertikale Flächen und schwerere Materialien.
- Optimale Dosentemperatur sorgt für besten Schaumfluss.
- Vielseitig für viele Bau- und Dämmmaterialien.



PRÜFUNGEN UND ZERTIFIKATE

EN 13501 – 1
GEV-EMICODE

E
EC-1 PLUS [sehr emissionsarm]

ANWENDUNGSBEREICH

Einkomponentiger Polyurethan-Klebstoff mit geringer Ausdehnung wird zum Verkleben und Befestigen verschiedener Baumaterialien verwendet, wie z. B. Holztreppen, Fensterbänke, usw.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Vorbereitung der Oberfläche: Die Oberflächen, auf die der Klebstoff aufgetragen wird, müssen sauber, frei von Staub, Fett und anderen Verschmutzungen sein. Wir empfehlen, die Oberflächen vor dem Auftragen leicht mit Wasser zu befeuchten. Die Befeuchtung ist wichtig, da sie die Haftung verbessert

und die Aushärtung des Klebstoffs beschleunigt. Dosierung und Temperatur: Die optimale Dosentemperatur während der Anwendung beträgt 20–25 °C. Ist die Dose kälter, sollte sie für ca. 20 Minuten in warmem Wasser (max. 40 °C) erwärmt werden. Vor dem Gebrauch die Dose ca. 20-mal kräftig schütteln, wobei das Ventil nach unten gerichtet sein sollte. Anwendung: Die Easy Gun-Adapterabdeckung öffnen und das Röhrchen zentrieren. Der Easy Gun-Adapter enthält Handschuhe, die während der Anwendung getragen werden müssen. Die Dose mit dem Ventil nach unten halten und den Schaum durch Drücken des Easy Gun-Adapters aktivieren. Die Öffnung nur teilweise befüllen, da der Schaum um 30–50 % expandiert. Bei Öffnungen größer als 5 cm sollte in mehreren Schichten gearbeitet werden. Auftragen des Klebstoffs: Tragen Sie den Klebstoff auf eine leicht feuchte Oberfläche in schmalen Linien auf und warten Sie etwa eine Minute. Danach können Sie das Befestigungselement auf den Klebstoff setzen. Es ist wichtig, den Klebstoff in einem Abstand von mindestens 3 cm von der Kante der zu verklebenden Platte/des zu verklebenden Materials und auf der Oberfläche der Platte/des Materials in einem W-förmigen Muster aufzutragen. Nach dem Auftragen eine Minute warten und dann das Material verkleben. Tragen Sie den Klebstoff in einer solchen Menge auf, dass er mindestens 40 % der Oberfläche des zu verklebenden Materials bedeckt. Bei der Verklebung von schweren Materialien wie Gipskartonplatten an vertikalen Flächen ist eine zusätzliche Verankerung erforderlich. Eine leichte Positionierung des Materials kann innerhalb von 5–10 Minuten nach dem Verkleben an der Wand erfolgen. Bei der Verklebung schwererer Materialien, wie Gipsplatten auf vertikalen Oberflächen, ist eine zusätzliche Verankerung erforderlich. Kleine Korrekturen der Position des Materials sind bis zu einer Minute nach der Befestigung möglich. Nach 20 Minuten weist der PU-Klebstoff bereits mechanische Eigenschaften auf und die Arbeit kann fortgesetzt werden. Nach Gebrauch: Wird die gesamte Dose nicht aufgebraucht, das Röhrchen mit dem speziellen Verschluss, der sich an der Oberseite des Easy Gun-Adapters befindet, verschließen. Danach das Röhrchen auf der Dose fixieren und die Easy Gun-Adapterabdeckung schließen, um den Abzug zu blockieren und ein unbeabsichtigtes Austreten des Schaums zu verhindern. Nicht ausgehärteten Schaum mit TTK PU & UNIVERSAL REINIGER reinigen. Bereits ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. Dose senkrecht lagern!

TECHNISCHE DATEN

Volumen:		30 - 40 Linearmeter (500 ml)
Anwendungstemperatur:		min. +5 °C (Oberfläche), 20–25 °C (Dose)
Kleberfreie Zeit:	EN 17333-3	5 - 10 Min.
Hautbildungszeit:	EN 17333-3	25 - 30 Min.
Aushärtezeit:		1,5 - 2 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit:		-40 °C bis + 90 °C
Formbeständigkeit:	EN 17333-2	max. ±5 %
Wasseraufnahme:	DIN 53428	max. 1 Vol. %
Druckfestigkeit:	EN 17333-4	0,04 - 0,05 MPa
Zugfestigkeit:	EN 17333-4	0,12 - 0,14 MPa
Wärmeleitfähigkeit:	EN 17333-5	0,036 W/[m K] bei 20 °C
Entflammbarkeitsklasse:	EN 13501-1	E

VERPACKUNG

Aerosol dose 500 ml

andere Verpackungsarten sind auf Anfrage erhältlich

LAGERUNG

15 Monate [von +5 °C bis +25 °C], auch bei niedrigeren Temperaturen [z. B. Transport] für kürzere Zeiträume.

Höhere Temperaturen verkürzen die Lagerfähigkeit. Die Dosen immer aufrecht stehend aufbewahren.

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