E-GLUE

Konstruktionsklebeschaum

PU-Schäume

Effizient kleben

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

Merkmale

- Mörtelersatz
- Verklebt nahezu alle Materialien
- Planziegel kleben
- Extrem einfache Anwendung
- Reicht für ca. 35 m Mauer
- Ab -10°C verarbeitbar
- 1-K-Klebeschaum
- Ausbeute ca. 60-80 Meter

Verarbeitungsvorteile

- Extrem gut geeignet für das Verkleben von Planziegeln
- Kein Mörtel notwendig
- Saubere Baustelle
- Kein Wasser notwendig
- Aushärtung innerhalb von 2 Stunden unter Ideal-Bedingungen
- Kein Tragen von schweren Mörtelsäcken notwendig
- Verklebt nahezu alle Baumaterialien wie Ziegel, Beton, Stein, Holz, Isoliermatten
- 50% schneller als herkömmliches Mörteln
- Geringere Transportkosten
- Natursteinverträglich

Anwendungsbereiche

- Planziegel verkleben
- Beton verkleben
- Holzverklebungen
- Porenbeton verkleben
- Verkleben von Treppenstufen
- Verkleben von Fensterbänken
- Kalksandstein verkleben
- Bimsstein verkleben

ZUBEHÖR FÜR DIE PERFEKTE ANWENDUNG:

PU-Universal-Reiniger
500 ml, Art.-Nr. 280 502

NBS-Pistole „BlackStar“
Art.-Nr. 907 751 1

Technische Infos:
www.beko-group.com

E-GLUE

Konstruktionsklebeschaum

Inhalt 810 ml
Art.-Nr. 280 761

PU-Schäume

Einsatzbereich

- Maurerhandwerk
- Altbausanierung
- Zimmereihandwerk
- Holzbau
- Baugewerbe
- Sanitärhandwerk
- Fertighausbau

Verarbeitung

Der angefeuchtete Untergrund muss sauber, fettfrei und tragfähig sein. **beko E-GLUE** auf eine NBS-Pistole montieren und ca. 20-mal kräftig schütteln. Danach Schaum in 3- bis 4-cm-Strängen im Abstand von 5 bis 10 cm auftragen. Auf eine ausreichende Befeuchtung des Untergrundes und ggf. nachträgliches Besprühen des frischen Schaumes ist zu achten! **beko E-GLUE** ist bereits ab -10° C Umgebungstemperatur anwendbar. **beko E-GLUE** 5 Minuten abbinden lassen und dann die Bauteile miteinander verkleben. Die Aushärtung erfolgt bereits nach ca. 2 Stunden. Nach Gebrauch Dose auf der Pistole belassen.

Hinweise

- Nach Abnahme der leeren Dose muss die Pistole mit **beko PU-Universalreiniger** gründlich gesäubert werden.
- Keine Haftung auf Silikon, PTFE, PE.
- Frische Schaumflecken mit PU-Reiniger entfernen.
- Ausgehärteten Schaum mechanisch entfernen.
- Stehend und kühl lagern, um ein Verkleben des Ventils zu vermeiden.
- Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.
- Sicherheitsdatenblatt beachten!

Technische Daten

Basis	1-K-Polyurethan, feuchtigkeitshärtend	
Verarbeitbar	ab -10° C bis +35° C, 60% relative Luftfeuchtigkeit	
Temperatur	beständig von -40° C bis +90° C, kurzfristig +130° C (ausgehärtet)	
Nachschäumen	kein Nachschäumen	
Bindezeit	3 bis 7 Minuten	
Voll belastbar	70% nach 2 Stunden, 100% nach 24 Stunden	
Zugfestigkeit	ca. 0,35 N/mm² (nach DIN 12090)	
Wasseraufnahme DIN 53428	0,5 Vol.-% (nach 24 Stunden)	
Wärmeleitfähigkeit DIN 52612	0,036 W/m·k	
Baustoffklasse	B2 nach EN 13501-1 (normalentflammbar)	
Farbe	ziegelrot	
Zelligkeit	feinporig	
Schaumvolumen	60 bis 80 Meter Länge (3-cm-Stränge)	
Haltbarkeit	18 Monate bei +5° C bis +30° C	
Lagerung	von +5° C bis +30° C, trocken; stehend lagern!	
Inhalt/Verpackung	12 Stück/Karton	672 Stück/Palette

Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.
Aktuell gültige Dokumente (Infoblatt, SDB) sind unter www.beko-group.com einzusehen und zu beachten!
Technische Änderungen vorbehalten! Druckdatum: 10/2025 Art.-Nr. 280 761 9

beko®
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015

Online-Katalog:

@bekoGroup

Technische Infos:
www.beko-group.com