

Silicon neutral

Bau-Silicon

- ▶ Neutralvernetzend
- ▶ Profiqualität

Merkmale

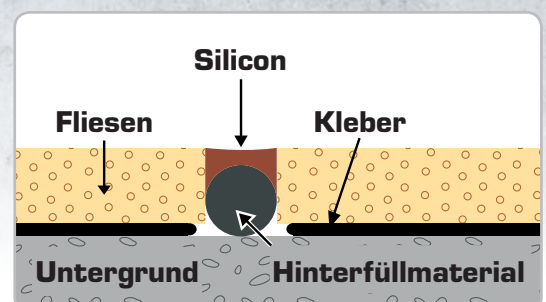
- ▶ Einfache Handhabung
- ▶ Alterungsbeständig
- ▶ Geruchsneutral
- ▶ Hohe Haftfähigkeit
- ▶ Dauerelastisch
- ▶ Beständig gegen Witterung und UV-Strahlen
- ▶ Erfüllt die Anforderungen gemäß DGNB Qualitätsstufe 4

Verarbeitungsvorteile

- ▶ Gute Dosierbarkeit
- ▶ Sehr gut glättbar
- ▶ Einfach zu verarbeiten
- ▶ Für Reparaturen sehr gut geeignet

Anwendungsbereiche

- ▶ Haftet ohne Primer auf: Stein, Glas, Holz, Keramik, Stahl, PVC hart, ABS und Beton
- ▶ Verglasungen
- ▶ Abdichtungen
- ▶ Im Sanitärbereich
- ▶ Anschlussfugen



Silicon neutral

Bau-Silicon

Inhalt 310 ml

Art.-Nr. 222 xx

Dichtstoffe

Einsatzbereich

- ▶ Montagebetriebe
- ▶ Glasereien
- ▶ Sanitärhandwerk
- ▶ Holzbau
- ▶ Baugewerbe

Verarbeitung

Für eine einwandfreie Abdichtung sind die richtige Fugendimensionierung und eine entsprechende Vorbehandlung notwendig. **beko Silicon neutral** unter Flankendruck in die Fuge einbringen. Anschließend mit **beko Glättemittel** und Fugenspachtel glätten. Wegen der Vielzahl von unterschiedlichen Untergründen wird eine Haftungsprüfung vor Anwendung empfohlen. Für optimale Fugendimensionierung das IVD-Merkblatt Nr. 27, Abschnitt 8.1 beachten. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung sollte **beko Hinterfüllmaterial** verwendet werden.

Hinweise

- ▶ Haftflächen müssen sauber, fettfrei und trocken sein, ggf. mit **beko Allclean** reinigen.
- ▶ Teer und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftuntergrund nicht geeignet.
- ▶ Bei schlechter Haftung Voranstrich (**beko Silicon Primer**) verwenden.
- ▶ Oberfläche nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln behandeln.
- ▶ Während Verarbeitung und Durchhärtung eine ausreichende Durchlüftung gewährleisten.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.

Technische Daten

Basis	Silikonkautschuk, neutralvernetzend		
Verarbeitbar	ab +5° C bis max. +40° C		
Temperatur	beständig von -50° C bis +120° C		
Hautbildezeit	ca. 10 Minuten (+23° C/50% relative Luftfeuchte)		
Aushärtung	2 mm/Tag (+23° C/50% relative Luftfeuchte)		
Dichte	transparent: 0,96-1,00 g/cm³ farbig: 1,25-1,30 g/cm³		
Shore-A-Härte	ca. 16		
Dauerbewegungsaufnahme	max. 25%		
Zugfestigkeit	0,5 N/mm²		
Rückstellvermögen	ca. 90%		
Überstreichbar	Nicht überstreichbar. Anstrichverträglich im Sinne der Rosenheimer Richtlinien		
Haltbarkeit	12 Monate (ungeöffnet)		
Lagerung	bei +5° C bis +30° C; trocken		
Inhalt/Verpackung	20 Stück/Karton	1200 Stück/Palette	
Bestellnummern/Farben	222 01 transparent	222 02 weiß	222 20 zementgrau Weitere Farben auf Anfrage

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: 05/2022 Art.-Nr. 222 9

beko® 
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015

Online-Katalog



@bekoGroup

Technische Infos:
www.beko-group.com