

HT-Silicon

Hochtemperatur-Dichtmasse

- ▶ Acetatvernetzend
- ▶ Profiqualität

Merkmale

- ▶ Für hohe Temperaturbelastungen
- ▶ Dauerhaft temperaturbeständig bis +300° C (kurzzeitig bis max. +350° C)
- ▶ Einfache Handhabung
- ▶ Alterungsbeständig
- ▶ Hohe Haftfähigkeit
- ▶ Dauerelastisch
- ▶ Fungizid (pilzhemmend) ausgestattet

Verarbeitungsvorteile

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

Anwendungsbereiche

- ▶ Verglasung an Elektroherd
- ▶ Abdichtungen im Kachelofenbau
- ▶ Reparaturen an heißen Maschinen und Geräten
- ▶ Anschlussfugen im Heizungs-, Lüftungs- und Sanitärbereich



HT-Silicon

Hochtemperatur-Dichtmasse

Inhalt 310 ml
Art.-Nr. 226 01

Einsatzbereich

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

Verarbeitung

Für eine einwandfreie Abdichtung sind die richtige Fugendimensionierung und eine entsprechende Vorbehandlung notwendig. **beko HT-Silicon** unter Flanken-Druck 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 die DIN 18540 beachten. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung sollte 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 (Primer) verwenden.
- ▶ Oberfläche nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln behandeln.
- ▶ Nicht auf verzinktem Metall und Buntmetallen verwenden.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.

Technische Daten

Basis	Siliconkautschuk, acetatvernetzend	
Verarbeitbar	ab +5° C bis max. +40° C	
Temperatur	beständig von -50° C bis +300° C, kurzfristig bis +350° C	
Hautbildezeit	ca. 10 Minuten (+23° C / 50% relative Luftfeuchte)	
Aushärtung	2 mm/Tag (+23° C / 50% relative Luftfeuchte)	
Farbe	dunkelrot	
Dichte	ca. 1,1 g/cm ³	
Shore-A-Härte	ca. 25	
Dauerbewegungsaufnahme	max. 25%	
Bruchdehnung	> 400%	
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

Technische Änderungen vorbehalten!

Druckdatum: Januar 2014.

Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.



Online-Katalog:



Technische Infos:
www.beko-group.com