

# Silicon PSS

Premium-Sanitär-Silicon

- ▶ Acetatvernetzend
- ▶ Professionelle Qualität



## Merkmale

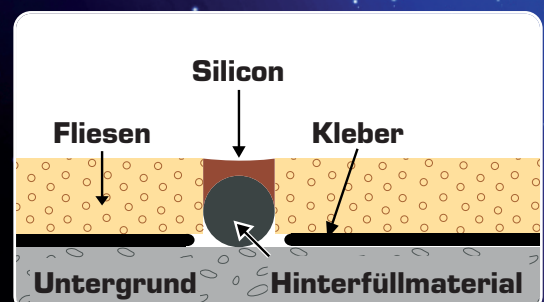
- ▶ Einfache Handhabung
- ▶ Witterungs-, UV- und alterungsbeständig
- ▶ Feuchtraumbeständig
- ▶ Hervorragende Haftkraft
- ▶ Dauerelastisch
- ▶ Fungizid (pilzhemmend) ausgestattet
- ▶ Geprüft nach DIN 18545 D/ISO 846/ISO 11600 G - 25 HM
- ▶ EN 15651-1 Fassade 25 LM intern/extern
- ▶ EN 15651-2 Glas 25 LM
- ▶ EN 15651-3 Sanitär XS 1
- ▶ Elastisch nach DIN EN 26927
- ▶ Geeignet für RLT-Anlagen gemäß VDI 6022
- ▶ EMICODE EC 1 Plus – sehr emissionsarm
- ▶ In sehr vielen Farben lieferbar

## Verarbeitungsvorteile

- ▶ Gute Dosierbarkeit
- ▶ Optimal glätt- und modellierbar
- ▶ Kurzer Fadenzug
- ▶ Einfach zu verarbeiten
- ▶ Duschfest nach 2 Stunden

## Anwendungsbereiche

- ▶ Verglasungen
- ▶ Abdichtungen
- ▶ Reparaturen
- ▶ Im Sanitärbereich
- ▶ Anschlussfugen



## Silicon PSS

Premium-Sanitär-Silicon

Inhalt 310 ml  
Art.-Nr. 225 100 xx

Dichtstoffe

### Einsatzbereich

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

### Verarbeitung

Die Haftflächen müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein. Lose Teile sind zu entfernen. Nichtsaugende Untergründe (Glas, Fliesen, Kunststoffe) mit **beko All-clean** reinigen. **beko Silicon PSS** unter Flankendruck in die Fuge einbringen. Anschließend mit **beko Glättemittel** und **beko Fugenspachtel** glätten. Wegen der Vielzahl verschiedener Untergründe wird eine Haftungs- bzw. Verträglichkeitsprüfung vor der Anwendung empfohlen. Für die optimale Fugendimensionierung ist die DIN18540 zu beachten. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung sollte **beko Hinterfüllmaterial** verwendet werden.

### Hinweise

- ▶ Teer und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftuntergrund nicht geeignet.
- ▶ Bei schlechter Haftung und saugenden Untergründen mit **beko Silicon-Primer** vorbehandeln.
- ▶ Oberfläche nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln behandeln.
- ▶ Nicht auf verzinkten Metallen, Buntmetallen und Natursteinen anwenden.
- ▶ Nicht für Spiegelverklebungen geeignet.
- ▶ 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

<b>Basis</b>	Siliconpolymer, acetatvernetzend		
<b>Verarbeitbar</b>	ab +5° C bis max. +45° C		
<b>Temperatur</b>	beständig von -60° C bis +180° C (kurzfristig bis +220° C)		
<b>Hautbildezeit</b>	ca. 5 bis 10 Minuten bei Normalklima (+20° C/60% relative Luftfeuchte)		
<b>Aushärtung</b>	ca. 1 bis 2 mm/Tag bei Normalklima (+20° C/60% relative Luftfeuchte)		
<b>Dichte</b>	1,00 bis 1,04 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Shore-A-Härte</b>	ca. 20		
<b>Dauerbewegungsaufnahme</b>	25%		
<b>Volumenveränderung</b>	< 5%		
<b>Rückstellvermögen</b>	> 95%		
<b>Überstreichbar</b>	nicht überstreichbar; anstrichverträglich im Sinne der Rosenheimer Richtlinien		
<b>Haltbarkeit</b>	12 Monate (ungeöffnet)		
<b>Lagerung</b>	bei +5° C bis +30° C; trocken		
<b>Inhalt / Verpackung</b>	20 Stück/Karton	1200 Stück/Palette	
<b>Bestellnummern / Farben</b>	225 100 01 transparent 225 100 02 weiß 225 100 03 lichtgrau 225 100 04 manhattan 225 100 06 jasmin	225 100 14 anthrazit 225 100 18 altweiß 225 100 19 pergamon 225 100 20 zementgrau 225 100 21 basalt	225 100 42 sandgrau 225 100 43 strandbeige 225 100 44 nebel 225 100 45 grau 225 100 46 asphaltgrau
Sonderfarben auf Anfrage (siehe PSS-Farbmusterkarte)	225 100 10 schwarz 225 100 13 silbergrau	225 100 40 graurot 225 100 41 titangrau	225 100 47 steingrau 225 100 48 sanitärgrau

Technische Änderungen vorbehalten!

Druckdatum: Juni 2015.

Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.



Online-Katalog:



Technische Infos:  
[www.beko-group.com](http://www.beko-group.com)