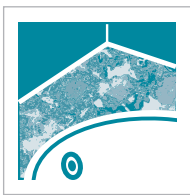


# Premium Natuursteen Silicone

Neutrale natuursteensilicone. Blijvend elastisch, premium product. Speciaal ontwikkeld voor gebruik op natuursteen (marmer, graniet, blauwsteen, enz). Zeer geschikt voor bouwaansluitvoegen met een maximaal toelaatbare vervorming van 25%.



## Eigenschappen

- neutraal vernettende, natuursteen-silicone met optimale verwerkbaarheid
- trekt geen draden – zeer goed modelleerbaar en afstrijkbaar
- geen vlekvorming (randzonevervuiling) op poreuze ondergronden zoals marmer, graniet en andere natuursteensoorten
- maximaal toelaatbare vervorming 25%
- vrij van solventen, halogenen en isocyanaten
- uitstekende fungicide werking; voldoet aan DIN EN ISO 846, bevat ZnP, biocide met fungicide werking.
- bestand tegen gebruikelijke huishoudreinigers en ontsmettingsmiddelen
- elastisch
- geurarm – niet corrosief
- kleurecht, zeer verouderings-, weers, en UV-bestendig
- hecht uitstekend op steen, glas, keramiek, email, enz.
- voldoet aan DIN/ISO 11600-F-25LM en DIN 18540-F



## Technische Specificaties

Basis	1-K-Polysiloxaan OXIME
Dichtheid (DIN 53479)	1,025 kg/l
Hardheid (DIN 53505)	25-30 Shore A
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN 53504)	0,45 Mpa
Maximale spanning (DIN 53504)	2 N/mm
Rek bij breuk (DIN 53504)	700%
Uithardingsnelheid (+20°C / 65% R.V.)	2 mm/24u
Huidvorming (+20°C / 65% r.F.)	8-12 min
Max. toelaatbare vervorming	25%
Elastisch herstelvermogen (ISO 7389)	>80%
Houdbaarheid	18 maanden
Temperatuurbestendigheid	-60°C +180°C
Brandklasse (DIN 4102 Teil 1)	B2

## Toepassingen

- Blijvend elastische afdichtingen van marmer, graniet en andere natuursteensoorten in badkamer, keuken, enz.
- Aansluitvoegen tussen gevelelementen, dorpels enz. uit natuursteen in algemene bouwtoepassingen

## Ondergronden

Speciaal ontwikkeld voor gebruik op natuursteen (marmer, graniet, blauwsteen, enz), maar eveneens bruikbaar op alle gangbare bouwondergronden zoals tegels, aluminium, metaal, email, glas, hout enz. Algemeen dient men er bij kunststoffen op te letten dat eventuele beschermingsfolies en beschermingsmiddelen volledig verwijderd worden. Contact met bitumen, teer of andere weekmakerafgevendende materialen zoals EPDM, neopreen, butyl, enz is

te vermijden daar deze aanleiding kunnen geven tot verkleuringen van de kit en hechtingsverlies. Geen hechting op PE, PP en PTFE.

## Verwerking

Algemeen hechting en compatibiliteit op voorhand testen. De hechtoppervlakken moeten consistent, schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. Poreuze ondergronden met hogere waterbelasting eventueel vooraf met PRIMER150 behandelen. Alle gladde oppervlakken (met uitzondering van glas) bevelen wij aan vooraf te behandelen met SURFACE ACTIVATOR: dit product reinigt, ontvet en activeert. Voor de huidvorming (ca. 10min.) opgespoten voeg met Afstrijkmiddel gladstrijken. Reiniging met SURFACE CLEANER of SWIPEX voor uitharding, daarna enkel nog mechanisch te verwijderen.

## Verwerkingstemperatuur

+5°C tot +35°C

## Temperatuurbestendig

-60°C tot +180°C

## Huidvorming

ca. 10 min. (+23°C en 50% RV)

## Houdbaarheid

18 maanden in ongeopende verpakking, bewaard op een koele en droge plaats tussen +5°C en +25°C. (vervaldatum zie koker)



Mitglied im  
Industrieverband  
Dichtstoffe e.V.

Mitglied des Institutes  
für Fenstertechnik  
e.V. Rosenheim



Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.