

# Premium Azijnzuur Sanitair Silicone

AC sanitaire silicone. Blijvend elastisch, premium product. Geschikt voor duurzame afdichtingen in badkamer, keuken, klimaatregelings- en ventilatiesystemen. Maximaal toelaatbare vervorming 25%.



## Eigenschappen

- azijnzuur vernettende, sanitaire silicone met optimale verwerkbaarheid
- trekt geen draden – zeer goed modelleerbaar en afstrijkbaar
- maximaal toelaatbare vervorming 25%
- vrij van solventen, halogenen en isocyanaten
- zeer goede fungicide werking, bevat DCOIT, een biocide, met fungicide werking
- elastisch
- kleurecht, zeer verouderings-, weers, en UV-bestendig
- hecht uitstekend op glas, keramiek, email en gegalvaniseerde metalen
- bestand tegen gebruikelijke huishoudreinigers en ontsmettingsmiddelen
- voldoet aan DIN 18545, Deel 2, Belastingsgroep D



## Technische Specificaties

Basis	1-K-Polysiloxaan AC
Dichtheid (DIN 53479)	1,005 kg/l
Hardheid (DIN 53505)	18-23 Shore A
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN 53504)	0,5 Mpa
Maximale spanning (DIN 53504)	1,3 N/mm
Rek bij breuk (DIN 53504)	700%
Uithardingsnelheid (+20°C / 65% R.V.)	2 mm/24u
Huidvorming (+20°C / 65% r.F.)	10-15 min
Max. toelaatbare vervorming	25%
Elastisch herstelvermogen (ISO 7389)	>90%
Houdbaarheid	12 Maanden
Temperatuurbestendigheid	-60°C +180°C
Brandklasse (DIN 4102 Teil 1)	B2

## Toepassingen

- Blijvend elastische afdichtingen in badkamer, keuken, klimaatregelings- en verluchtingssystemen
- Aansluitvoegen aan bouwelementen uit aluminium en gelakte materialen

## Ondergronden

Tegels, aluminium, gegalvaniseerde metalen, email, glas. Sommige metalen kunnen owv het zurig karakter van de voegkit aangetast worden (koper, lood, messing, zink, ijzer). In deze gevallen bevelen wij onze neutrale silicone Silirub+ S8000 aan. Contact met bitumen, teer of andere weekmakerafgevendende materialen zoals EPDM, neopreen, butyl, enz is te vermijden daar deze aanleiding kunnen geven tot verkleuringen en hechtingsverlies. Silirub+ S7000 is niet geschikt voor gebruik op marmer en

andere soorten natuursteen, ook hier kunnen verkleuringen (randzonevervuiling) en hechtingsverlies optreden; voor deze toepassingen raden wij Silirub+ S8800 aan. Geen hechting op PE, PP en PTFE.

## Verwerking

Algemeen hechting en compatibiliteit op voorhand testen. De hechttopervlakken 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. 13min.) opgespoten voeg met Afstrijkmiddel gladstrijken. Reiniging met SURFACE CLEANER of SWIPEX voor uit-

harding, daarna enkel nog mechanisch te verwijderen.

## Verwerkingstemperatuur

+5°C tot +35°C

## Temperatuurbestendig

-60°C tot +200°C

## Huidvorming

ca. 13 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.