Sanitair Siliconen

SSI

Elastische, hoogwaardige siliconenkit voor het afdichten en vullen van aansluit- en bewegingsvoegen. Voor sanitaire toepassingen, woonruimten en commerciële ruimten alsook in zwembaden.



- Binnen en buiten
- Azijnzuurhoudend
- Weer-, verouderings- en UV-bestendig
- Schimmelwerend uitgerust conform DIN EN ISO 846
- Zeer goede gladmakende eigenschappen
- In onderwater gebieden (met Sopro Primer UW 025)
- Optimaal op Sopro Voegmortel afgestemde kleuren
- Getest op geschiktheid voor levensmiddelen
- DGNB: Hoogste kwaliteitsniveau 4, doel 11
- QNG: Voldoet aan de eisen conform doel 4.1 en 1.1 van Bijlage 313

Verbruik:

310 ml voor ca. 3,1 m voeg (10x10 mm)

Verpakking		St./pal.	Kg/pal.
Koker	310 ml	1080	334 kg

Toepassingsgebieden

Sopro Sanitair Siliconen is een gebruiksklare, azijnzuurhoudende siliconenkit met schimmelwerende werking voor het elastisch vullen van aansluit- en bewegingsvoegen in sanitaire ruimten zoals tussen tegelafwerkingen en badkuipen, douchebakken, was- of spoelbakken, kookmodulen en keukenwerkbladen (bij marmer-/natuursteen met Sopro Marmer Siliconen), bedrijven waar levensmiddelen verwerkt worden, wc's en urinalen.
Voor het vervoegen van deurkozijnen en raamkozijnen, in opgaande hoeken en tussen wand- en vloerafwerkingen (rondomvoeg) binnenshuis, in onder water gebieden (met Sopro Primer UW 025), binnen en buiten.

Eigenschappen

Sopro Sanitair Siliconen is een gebruiksklare, azijnzuurhoudende siliconenkit met voortdurende kwaliteitscontrole, die schimmelwerend is uitgerust en op geschiktheid oor levensmiddelen getest is. Na uitharding/vernetting is de siliconenkit elastisch, weer-, verouderings- en UV-bestendig.

Voorbereiding van het oppervlak

De voegflanken dienen stofvrij, schoon, droog en draagkrachtig alsook vrij van scheidende substanties te zijn. Oliën en vetten op gladde ondergronden met gesloten poriën met gebruikelijke oplosmiddelen, zoals bijv. aceton of spiritus, volledig verwijderen. Indien nodig voorbereiden met de bijbehorende primer. Cementgebonden voegen dienen voor het aanbrengen van de siliconen volledig uitgehard en droog te zijn.

De voegbasis dient indien nodig te worden opgevuld tot de juiste voegdiepte met opvulmateriaal. Let op! Gebruik geen bitumen-, teerhoudende of vezelige materialen. Sopro Sanitair Siliconen mag geen drievlakshechting hebben met de ondergrond.

Verwerking

Sopro Sanitair Siliconen dient binnen 5 uur na de standtijd van de primer luchtbelvrij, bijv. door middel van een spuitpistool aan aangebracht te worden.
Voor het inzetten van de huidvorming met een vochtige spatel of siliconen gladmaker het kitoppervlak met Sopro Gladmiddel glad maken.
Het is mogelijk om in secties te werken.

Opmerking: De vervoeging dient tot de volledige vernetting/uitharding van het voegoppervlak door geschikte maatregelen tegen mechanische beschadigingen en vuil beschermd te worden. Zinkplaten, staal, koper, messing en lood kunnen corroderen onder invloed van Sopro Sanitair Siliconen. Proefvervoegingen worden op basis van een groot aantal mogelijke aangrenzende afwerkingsmaterialen aanbevolen.

Om de hygiënische kwaliteit van zwembadwater te waarborgen, dient het water te worden behandeld en gedesinfecteerd conform DIN 19 643-1 (Behandeling van zwembadwater). Om schimmelvorming te voorkomen, dienen de afwerkingen jaarlijks een grondige reiniging te ondergaan, waarbij een volledige waterverversing plaatst dient te vinden voordat ermee begonnen wordt.

Let op

Doos met 12 kokers à 310 ml.

Opslag

Ca. 24 maanden (droge, ongeopende originele verpakking, aanbevolen opslag bij +15 °C tot +25 °C); open 7 dagen.

Tijd tot huidvorming

Ca. 10 minuten.

EPD GEV-EMICODE

EC1^{PLUS} zeer emissiearm.

Verwerkingstemperatuur

Van +5 °C tot + 35 °C verwerkbaar.

Gereedschap	Spuitpistool, siliconen glad maker.
Reiniging van het gereedschap	Gereedschap direct na gebruik met een universele verdunner reinigen, hardt alleen mechanisch uit.
Resultaten van testen	Gemeten bij een temperatuur van +23 °C en 50% rel. luchtvochtigheid; hogere temperaturen verkorten deze tijden, lagere temperaturen verlengen deze.
Huidvorming	Ca. 10 minuten.
Testcertificaten	Voedselveiligheid: voldoet aan de microbiologische vereisten conform de testmethoden van het Chemisch Laboratorium Dr. Stegemann alsook aan de eisen van het Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) met betrekking tot vluchtige organische verbindingen en extractieve bestanddelen.
Treksterkte	Conform ISO 37, S3A [N/mm^2]: ca. 1,8.
Netvorming	Azijnzuurhoudend.
Temperatuurbestendigheid	-30 °C tot +180 °C.
Shore-A-hardheid	Conform ISO 868: ca. 20.
Voetnoot	1) Behandelde waren conform Biozid-product-verordening.
Voegbreedte/voegdiepte	5 mm/5 mm; 6 mm/6 mm; 8 mm/8 mm; 10 mm/8 mm; 12 mm/8 mm; 15 mm/10 mm
Bewegingsabsorptie / verlenging / compressie	Max. 25% van de voegbreedte.
Uitharding	Ca. 2 mm/24 uur.
Geschikte ondergronden	Sopro Sanitair Siliconen hecht aan een groot aantal ondergronden zonder gebruik van een primer. Op zeer gladde oppervlakken of met open poriën kan de hechtkracht van de siliconenkit door de toepassing van Sopro Primer P 4050 verbeterd worden. Ondergronden of plaatranden indien nodig voorborstelen, de primer met een penseel op de randen aanbrengen en laten drogen zoals vereist. De kit binnen 5 uur in de voorgestreken voegen aanbrengen. **Zonder primer:** glas, tegels en achterzijden van tegels, polyester GFK, epoxy harslak, alkyd harslak, DD-lak, blank aluminium, acryl kunststof. **Met Sopro Primer P 4050:** beton, gasbeton, stuc, metselwerk. **Met Sopro Primer Metaal:** roestvrij staal, chroom, geadoniseerd aluminium, emaille, oplosmiddelen bevattende glazuren, PVC. Technische productinformatie van de primer in acht nemen. Vanwege het grote aantal mogelijke ondergronden en mogelijke invloeden is het aan te raden een proefvervoeging uit te voeren. Neem contact

op met onze technische ondersteuning bij andere dan de hier aangegeven ondergronden.

Veiligheidsinstructies

Etikettering conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) ontbreekt.
EUH208 bevat 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Kan allergische reacties veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Inhoud: Bevat octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one.
Waterverontreiniging klasse: WGK 1: Licht gevaarlijk voor water.
Bevat de biocide stof 4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on ter bescherming tegen schimmelvorming. Aanraking met de huid vermijden. Tijdens de verwerking en uitharding voor goede ventilatie zorgen.

Kleur	Koker 310 ml
Antraciet 66	6HV5606643
Aqua 86	6HV5608643
Bahamabeige 34	6HV5603443
Balibruin 59	6HV5605943
Basalt 64	6HV5606443
Beige 32	6HV5603243
Betongrijs 14	6HV5601443
Bruin 52	6HV5605243
Caramel 38	6HV5603843
Diepblauw 98	6HV5609843
Ebbenhout 62	6HV5606243
Grijs 15	6HV5601543
Jasmijn 28	6HV5602843
Jurabeige 33	6HV5603343
Kastanje 50	6HV5605043
Lichtbeige 29	6HV5602943
Lichtgrijs 16	6HV5601643
Mahonie 55	6HV5605543
Manhattan 77	6HV5607743
Pergamon 27	6HV5602743
Sahara 40	6HV5604043
Signaalrood 91	6HV5609143
Steengrijs 22	6HV5602243
Transparant 00	6HV5600043
Wijnrood 92	6HV5609243
Wit 10	6HV5601043
Zandgrijs 18	6HV5601843
Zilvergrijs 17	6HV5601743
Zwart 90	6HV5609043
warmgrijs 23	6HV5602343

Nederland
Verkoop Sopro Nederland BV
Kruyderlaan 21a
NL-3431 BM Nieuwegein
Telefoon +31 (0) 3060 50214
E-mail info@soprobv.nl

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaringen zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijk proeven te nemen. De meest actuele versie van deze productinformatie vindt u op: www.soprobv.nl.