

Sanitair Premium

Revisie: 18/10/2019

Pagina 1 van 3

Technische gegevens

Basis	Polysiloxaan
Consistentie	Standvaste pasta
Uithardingssysteem	Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming* (23°C/50% RV)	Ca. 9 min
Uithardingssnelheid* (23°C/50% RV)	Ca. 2 mm/24u
Hardheid**	17 ± 5 Shore A
Dichtheid**	Ca. 1,00 g/ml (transp, brilliant white) Ca. 1,25 g/ml (kleuren)
Elastisch vormherstel (ISO 7389)	> 80 %
Max. toelaatbare vervorming (ISO 11600)	25 %
Max. spanning (ISO 37)**	Ca. 1,00 N/mm ²
Elasticiteitsmodulus 100% (ISO 37)**	Ca. 0,27 N/mm ²
Rek bij breuk (ISO 37)**	Ca. 700 %
Temperatuurbestendigheid**	-60 °C → 180 °C
Verwerkingstemperatuur	5 °C → 35 °C

* Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat. ** De informatie heeft betrekking op volledig uitgehard product.

Productomschrijving

Sanitair Premium is een hoogwaardige, neutrale, elastische één-component voegkit op basis van siliconen.

douches, badkuipen en (tegel)muren, tussen muren en wastafels, tussen vloeren en toilet.

Eigenschappen

- Uitstekend vochtbestendig
- Neutraal doorhardend
- Zeer emissie-arm, EC1+ gecertificeerd
- Ongevoelig voor schimmel, bevat ZnP (biocide met fungicide werking)
- Zeer goed verwerkbaar
- UV-bestendig
- Blijvend elastisch na uitharding
- Zeer goede hechting op vele materialen
- Zeer verouderingsbestendig
- Niet overschilderbaar
- Niet geschikt voor natuursteen

Leveringsvorm

Kleur: transparant, wit, grijs, transparant-grijs
Verpakking: 145 ml koker, 290 ml koker

Houdbaarheid

12 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C.

Chemicaliënbestendigheid

Bestand tegen wisselende blootstelling aan zout water, detergenten, oliën, zwakke zuren en basen (voorafgaande test vereist). Slecht bestand tegen aromatische oplosmiddelen, geconcentreerde zuren en gechloreerde koolwaterstoffen.

Toepassingen

- Voegen in sanitaire ruimten (op kunststof baden en douchebakken) en keukens.
- Bouw- en constructievoegen, vooral in sanitaire en vochtige ruimtes.
- Voor het afdichten van voegen in sanitaire en andere vochtige ruimtes tussen o.a.

Ondergronden

Soorten: alle gebruikelijke bouwondergronden, keramische tegels, email, inox, acrylbaden, glas, corian, ...
Toestand: draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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 werkingssomstandigheden 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.

Sanitair Premium

Revisie: 18/10/2019

Pagina 2 van 3

Voorbehandeling: Sanitair Premium heeft een goede hechting op de meeste ondergronden. Echter, voor optimale hechting en in kritische toepassingen, zoals voegen blootgesteld aan extreme weersomstandigheden, hoog- of waterbelaste voegen, raden wij aan een voorbehandelingsprocedure te volgen. Niet-poreuze oppervlakken eventueel voorbereiden met een Soudal activator of reiniger (zie Technische Fiche). Poreuze ondergronden voorstrijken met Primer 150.

Op PE, PP, PTFE (bv. Teflon®) en bitumineuze ondergronden is er geen hechting. Het is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtings- en compatibiliteitstest uit te voeren.

Voegafmetingen

Min. breedte voor voegwerken: 5 mm
Max. breedte voor voegwerken: 30 mm
Min. diepte voor voegwerken: 5 mm
Aanbeveling voegwerken: voegbreedte = 2 x voegdiepte.

Verwerking

Breng het product aan met behulp van een hand-, accu- of pneumatisch kitpistool. Sanitair Premium gelijkmatig zonder luchtinsluitingen in de voeg aanbrengen. Strijk de voeg glad met de vinger of de spatel met behulp van afstrijkmiddel. Vermijd dat er zeepwater tussen voegwand en kit komt (ter voorkoming van mogelijke randonthechting).

Aanbrengmethode: Met hand-, pneumatisch of accu kitpistool.

Reinigingsmiddel: Met Soudal Surface Cleaner of met Soudal Swipex, onmiddellijk na gebruik. Uitgeharde Sanitair Premium kan enkel mechanisch verwijderd worden.

Afwerking: Met zeepoplossing of Soudal Afstrijkmiddel voor huidvorming.

Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Opmerkingen

- Niet gebruiken op natuursteen zoals marmer, graniet,... (vlekvorming). Gebruik voor deze toepassing Silirub MA of Silirub+S8800.
- Niet gebruiken op polycarbonaat. Gebruik hiervoor Silirub PC.
- De sanitaire formule dient niet ter vervanging van regelmatig reinigen van de voeg. Overmatige vervuiling, door afzettingen of zeepresten, zal de ontwikkeling van schimmels stimuleren.
- Een totale afwezigheid van UV kan een kleurverandering van de kit veroorzaken.
- Verkleuring door inwerking van chemicaliën, hoge temperaturen, UV-licht kunnen voorkomen. Een dergelijke kleurverandering doet geen afbreuk aan de technische eigenschappen van het product.
- In een zuur milieu of in een donkere kamer kan een witte mastiek lichtjes vergelen. Onder invloed van zonlicht zal dit terug verbeteren.
- In volle zon is het gebruik van Afstrijkmiddel ten zeerste te mijden, het indrogen van het afstrijkmiddel gebeurt in deze omstandigheden zeer snel.
- Indien afgewerkt wordt met een afstrijkmiddel of zeepoplossing, gelieve erop te letten dat de ondergronden niet geraakt worden door deze oplossing. Hierdoor zal de silicone niet meer hechten op die ondergrond. Daarom raden wij aan enkel het afstrijkgereedschap in deze oplossing te dompelen.
- Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.
- Niet geschikt voor verlijming van aquaria.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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 werkomstandigheden 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.

Sanitair Premium

Revisie: 18/10/2019

Pagina 3 van 3

- Bij gebruik van verschillende reactieve voegkitten moet de eerste voegkit volledig zijn uitgehard, voordat de volgende wordt aangebracht.
- Contact met bitumen, teer of andere weekmakerafgevende materialen zoals EPDM, neopreen, butyl, etc is te vermijden daar deze aanleiding kunnen geven tot verkleuringen of hechtingsverlies.

Milieubepalingen

LEED bepaling:

Sanitair Premium is conform de LEED eisen.

Lage uitstoot materialen: Lijmen & Kitten.

SCAQMD voorschrift 1168. Voldoet aan USGBC LEED 2009 IEQ Credit 4.1: Low-Emitting Materials - Adhesives & Sealants aangaande de VOC-inhoud.

Aansprakelijkheid

De inhoud van deze technische fiche is het resultaat van proeven, controles en ervaring. Ze is van algemene aard, en houdt geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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.