

Technisch productblad

FA201

SANITARY SEAL

Bouw- en Sanitairkit

10-02-2026 / V 9

Omschrijving

Een kwalitatief hoogwaardige, duurzaam elastische siliconenkit met 25% toelaatbare vervorming. De FA201 SANITARY SEAL beschikt over de hoogste klasse in schimmelresistentie (X-S1) en is 100% neutraal.



Kenmerken en voordelen

- Duurzaam elastisch tot 25% MTV
- Geurarm en goed verwerkbaar
- Bestand tegen schoonmaakmiddelen
- Hoge schimmel resistentie (XS1)
- Foodgrade toepassing voor wanden en plafonds (ISEGA + FDA gecertificeerd)

Toepassingsgebied

FA201 SANITARY SEAL zorgt voor een langdurige elastische afdichting van voegen in sanitaire ruimten en bewegingsvoegen tussen constructiedelen. Het biedt een duurzame en goede hechting op de meest voorkomende ondergronden als keramiek, metaal, kunststof en steenachtige materialen. Door de foodgrade instelling (ISEGA & FDA gecertificeerd) is de FA201 ook uitermate geschikt voor het afdichten van naden van binnenwanden en plafonds in HACCP omgevingen. Het materiaal is een 100% silicone (alcoxy) en vrij van azijngeur en isocyanaten.

Verpakking

310 ml koker 12 stuks/doos:

- zilvergrijs: FA201342499
- grijs: FA201342490
- antraciet: FA201342495
- manhattan: FA201342498
- zwart: FA201342481
- transparant: FA201342480
- trijs: FA201342493
- sneeuw wit: FA201342479
- crème wit: FA201342489
- jasmijn: FA201342497
- pergamon: FA201342492
- Puur wit: FA201342494
- Grijs wit: FA201342496

400 ml worst 20 stuks/doos:

Technisch productblad

FA201

SANITARY SEAL

- zilvergrijs: FA201343575 *
- manhattan: FA201398844
- crème wit: FA201398848

600 ml worst 12 stuks/doos:

- zwart: FA201500610
- transparant: FA201500473
- trijs: FA201500613
- crème wit: FA201500614
- oudwit: FA201500615

300 ml worst 12 stuks/doos:

Alle kleuren enkel op aanvraag leverbaar!

- zilvergrijs: FA201510057*
- antraciet: FA201510056*
- zwart: FA201510059*
- transparant: FA201355710*
- trijs: FA201510054*
- grijs: FA201510623*
- grijs wit: FA201342496*
- puur wit: FA201510058*

Andere kleuren of leveringsvormen op aanvraag.

*Niet standaard op voorraad

Primertabel

Oppervlak	Voorstel
ABS	+, AT150, AT120
Achterzijde tegels	
Acrylglas (PMMA)	AT150, AT120
Aluminium	+
Baksteen	AT101
Beton	AT101
Emaïlle	+
Geanodiseerd aluminium	+
Gegalvaniseerd staal	+, AT150, AT120
Geglazuurde keramische tegels	+

Technisch productblad

FA201

SANITARY SEAL

Primertabel

Geïmpregneerd hout*	+
Gekleurd sanitair acryl	+, AT150, AT120, AT160
Gepoedercoat aluminium	+, test
Geschilderd hout*	+, AT150, AT120, AT160
Glas, Acryl	+
Hard PVC	+, AT160
Hout*	+
IJzer	+
Koper	+, AT150, AT120
Messing	+, AT120
Mortel en stucwerk	AT101
Natuursteen	-
Ongeglazuurde keramische tegels	+, AT101
Polycarbonaat*	+, AT150, AT120
Polyester (versterkt met glasvezels)	+, AT150, AT120
Polyamide*	+, AT150, AT120
Polypropyleen	AT120
Polystyreen	AT150, AT120
Roestvrij staal, V2A	+, AT150, AT120, AT160
Zacht PVC	+, AT150, AT120

+ geen primer nodig

+,... Testen hebben uitgewezen dat in sommige gevallen, maar niet altijd, primer benodigd is. Dit is afhankelijk van de uiteindelijke belasting in de toepassing, de precieze samenstelling of structuur van de aangrenzende ondergronden. In de meeste gevallen kunnen de invloeden niet precies voorspeld worden. Vooraf testen worden derhalve dan ook aanbevolen als van het gebruik van een primer word afgezien.

- Niet aanbevolen op dit oppervlak. Dit is een algemene regel op ondergronden zoals siliconen, neopreen, PE, PP en PTFE. +,Test In verband met de grote variatie aan typen coatings en de continue ontwikkelingen dient vooraf altijd een test uitgevoerd te worden.

...* De ondergronden kunnen variëren in eigenschappen. Testen vooraf is aanbevolen.

Technische informatie

Samenstelling	Alcoxy	
Dichtheid	DIN 52451-A	1 g/cm ³
Brandgedrag	EN 13501 part 1 DIN 4102-1;1998	E klasse B1, rapport B18333
Uitzakken	DIN EN ISO 7390 20mm profiel	0mm
Huidvormingstijd	Interne test, 23°C / 50% RV	5-10 minuten
Uithardingssnelheid - mm/1e Dag	Interne test, 23°C / 50% RV	2 mm
Volume krimp	DIN EN ISO 10563	ca. 3%
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C

Technisch productblad

FA201

SANITARY SEAL

Technische informatie

Rek bij breuk	DIN EN ISO 8339 DIN 53504 S2	230% 350%
Treksterkte	DIN EN ISO 8339 DIN 53504 S2	0,5 N/mm ² 1,0 N/mm ²
Elastisch herstel	DIN EN ISO 7389, methode A	90%
Shore A Hardheid	DIN 53505 DIN EN ISO 868	20 -
Maximaal toelaatbare vervorming	ISO 9047	25% (-12,5/+12,5%)
CE-markering	ISO 11600 EN 15651 part 1 gevels EN 15651 part 2 beglazing EN 15651 part 3 sanitair EN 15651 part 4 beloopbaar	25LM Class 25 LM CC Class 25 LM CC XS1 -
Temperatuurbestendigheid	interne test, kortstondig	-40°C tot +150°C
Opslagtemperatuur		+5°C tot +25°C
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		12 maanden

*Mits ongeopend en in de originele verpakking.

Vorbereiding

- De ondergrond dient droog, schoon en vetvrij te zijn en geschikt te zijn voor een goede hechting.
- Om tot een optimale opbouw van de kitvoeg te komen kan PR101 PU of PR102 PE Rugvulling toegepast worden.
- In bepaalde gevallen zal een primer nodig zijn; raadpleeg hiervoor de primer tabel.
- Voor reiniging zijn AT115 & AT200 Reiniger en AT160 Hechtvlakreiniger beschikbaar. Vanwege de grote verscheidenheid in bouwmaterialen, adviseren wij altijd voorafgaande testen.
- Tijdens de verwerkingsfase, mag er geen vervorming in de voeg optreden.
- Ten aanzien van de dimensionering en vormgeving van kitvoegen, verwijzen wij naar het "Factsheet Afdichtingskiten" van onze branchevereniging VLK op www.VLK.nu

Applicatie

- Bereid de ondergrond voor aan de hand van de voorbereidings voorschriften.
- Snijd de kittuit af op de gewenste breedte.
- Plaats de koker in een passend pistool (hand, lucht of elektrisch).
- Breng de kit ruim ($\geq 110\%$) aan zonder luchtinsluiting.
- Afwerken dient voor huidvorming te gebeuren.
- Voor een goede afwerking bevelen wij u aan AA301 Gladmaker Spray te gebruiken.
- Maak eerst de spatel nat en strijk de kitvoeg af. Herhaal dit, tot alle overtollige kit verwijderd is.
- Spray nu heel de voeg in en ga er nog een keer langsaf met de spatel en haal eventuele vervuiling weg op de hechtvlakken. Probeer afstrijken met vingers zoveel mogelijk te vermijden.
- Voor een optimaal resultaat is het aan te raden de voegranden af te plakken met een geschikte tape. De tape dient voor de huidvorming verwijderd te worden.

Technisch productblad

FA201

SANITARY SEAL

Gereedschap reinigen

Voor reiniging van ondergronden en gereedschappen waarop resten van de kit zijn achtergebleven, bevelen wij de AT115 Reiniger, de AA292 Reinigingsdoekjes of AA295 Natufix aan. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Let op

- Een ondergrond die bitumen, teer of weekmakerhoudende kunststoffen (EPDM, butyl, zachte PVC etc.) bevat, kan leiden tot verkleuring en/of onthechting.
- Bij toepassing op kunststoffen, composieten, koper en/of materialen die onder spanning makkelijk (haar)scheuren vertonen, dient de hechting vooraf onderzocht te worden.
- FA201 is niet overschilderbaar en niet geschikt voor constructieve beglazing en aquariumbouw.
- Bij toepassing op natuursteen, zoals marmer of graniet, kan randzone vervuiling optreden. Gebruik in dat geval de FA870 of FA880 Natuursteenkit.
- Bij contact met sterke chemicaliën, lijm, andere kit of bij gebrek aan UV kan vergeling optreden.

Garantie

Producten uit het i3-systeem van illbruck hebben 10 jaar productgarantie.

De producten van Tremco CPG Netherlands B.V. worden vervaardigd volgens strenge kwaliteitsnormen. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor de informatie in deze folder, hoewel deze te goeder trouw is gepubliceerd en als correct wordt beschouwd. Tremco CPG behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, in lijn met het bedrijfsbeleid van voortdurende ontwikkeling en verbetering.

Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht. Raadpleeg het etiket op de verpakking en het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Technische ondersteuning

Tremco CPG Nederland heeft een team van ervaren technische verkoopvertegenwoordigers en bouwkundig adviseurs die u helpen bij de selectie en specificatie van producten. Voor meer gedetailleerde informatie, service en advies kunt u contact opnemen met de customer service op +31 183 568 019 of info-nl@tremcocpg.com.

Technisch productblad

FA201

SANITARY SEAL

Certificering

