

## Materiaal

Een kwalitatief hoogwaardige, duurzaam elastische en vochtuithardende siliconenkit met 20% toelaatbare vervorming en met een verhoogde hoeveelheid schimmelwerende bestanddelen.

## Leveringsvorm

Kleur	310 ml koker	400 ml worst	600 ml worst
	20 stuks/doos	20 stuks/doos	20 stuks/doos
grijswit			
zilvergrijs			
grijs	GS241394793		
betongrijs			
antraciet			
manhattan			
zwart	GS241394799		
fluweelzwart			
transparant	GS241394796		
trijs	GS241394795		
sneeuw wit			
wit	GS241394797		
crémewit			
oudwit			
jasmijn			
pergamon			
middelbruin			

[Andere kleuren of leveringsvormen op aanvraag.](#)

## Technische informatie

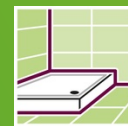
Eigenschap	Norm	Specificatie
Chemische basis		acetoxyl
Dichtheid	DIN 52451-A	0,98 g/cm <sup>3</sup>
Standvermogen	DIN EN ISO 7390 20mm profiel	-
Huidvorming	Interne test, 23°C / 50% RV	25 minuten
Doorharding	Interne test, 23°C / 50% RV	2,5 mm/1e dag
Volumeverandering	DIN EN ISO 10563	-
Modulus bij 100% rek	DIN EN ISO 8339, methode A	-
	DIN 53504 S2	0,36 N/mm <sup>2</sup>
Treksterkte	DIN EN ISO 8339	-
	DIN 53504 S2	0,6N/mm <sup>2</sup>
Rek bij breuk	DIN EN ISO 8339	-
	DIN 53504 S2	-
Vormherstel	DIN EN ISO 7389, methode A	95%
Afschuifsterkte	EN ISO 8340	-
Vervorming (MTV)	ISO 9047	20 total%
Shore A	DIN 53505	-
	DIN EN ISO 868	18
Classificatie	ISO 11600	-
	EN 15651 part 1	F-EXT-INT-CC
	EN 15651 part 2	-
	EN 15651 part 3	XS1
	EN 15651 part 4	-
Reactie op brand	EN 13501 part 1	-
Applicatie temperatuur		+5°C tot +40°C
Temperatuurbestendigheid	interne test, kortstondig	-40°C tot +100°C
Opslag temperatuur		+5°C tot +25°C
Houdbaarheid*		18 maanden

\*mits ongeopend en in de originele verpakking.



## GS241

### Sanitairkit



Zorgt voor een langdurige elastische afdichting van voegen in sanitaire ruimten en bewegingsvoegen tussen constructiedelen, zoals bijvoorbeeld aansluitvoegen bij wastafels, douches en (kunststof)baden, voegen bij tegels en aanrechtbladen een aansluitvoegen rondom kozijnen. GS241 biedt een duurzame en goede hechting op de meest voorkomende ondergronden zoals keramische, kunststof en steenachtige materialen.

#### Productvoordelen

- Extra duurzaam
- Sanitair ingesteld
- Duurzaam elastisch tot 20%
- Zeer gladde afwerking
- Resistent tegen gangbare schoonmaakmiddelen
- Ongevoelig voor schimmel
- Verouderings- en weerbestendig

## Vorbereitung

- Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn en ontdaan van alle losse deeltjes die een goede hechting verhinderen.
- Om tot een optimale dwarsdoorsnede van de kitvoeg te komen dient men de [PR101 PU](#)- of [PR102 PE](#) Rugvulling toe te passen.
- Raadpleeg de primer tabel voor een optimale hechting.
- Afhankelijk van de ondergrond zijn [AT115](#) of [AT200](#) Reinigers beschikbaar.
- Bij het bepalen van de voegafmeting dient de voeg zo gedimensioneerd te worden dat de MTV (maximale toelaatbare vervorming) van de kit niet overschreden wordt.
- Voegbreedte dient minimaal 5mm en maximaal 30mm te zijn.
- Tot 10 mm breedte dient de verhouding breedte staat tot diepte 1:1 te zijn. Tussen de 10 mm en 30 mm kan 2:1 aangehouden worden.

## Verwerking

- De kit dient zonder luchtopsluiting in de voeg aangebracht te worden. De voeg in zijn geheel vullen.
- Het afmeten van de kit dient met een geschikte spatel te gebeuren. Gebruik hierbij eventueel de [AA300](#) Gladmaker Concentraat of [AA301](#) Gladmaker Spray voor een optimaal resultaat.
- Om een optisch vlekkeloze voeg te verkrijgen bij poreuze ondergronden adviseren wij om de voegranden af te plakken met een geschikte tape. Deze tape dient voor de huidvorming verwijderd te worden.

## Reiniging

Voor ondergronden en gereedschappen waarop resten van de kit zijn achtergebleven, bevelen wij de [AA292](#) Reinigingsdoekjes aan. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch verwijderd worden.

## Primertabel

Ondergrond	Specificatie
ABS	AT105
Achterzijde tegels	
Acrylglas (PMMA)	
Aluminium	+, AT105, AT120
Baksteen	
Beton	
Emaillé	+
Geanodiseerd aluminium	+, AT101
Gegalvaniseerd staal	
Geglazuurde keramische tegels	+
Geïmpregneerd hout*	
Gekleurd sanitair acryl	+, AT105, AT120
Gepoedercoat aluminium	
Geschilderd hout*	
Glas	+
Hard PVC	AT105, AT120
Hout*	
Ijzer	
Koper	
Messing	
Mortel	
Natuursteen	
Ongeglazuurde keramische tegels	+, AT101, AT105
Polycarbonaat*	
Polyester (versterkt met glasvezels)	+
Polyamide*	
Polypropyleen	
Polystyreen	AT105
Roestvrij staal	AT105, AT120
Tegels	
Vezeelbeton	
Voorzijde tegels	
Zacht PVC	+, AT105, 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 wordt 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.

### Let op

- Oppervlakken die bitumen of teer bevatten of weekmakerhoudende kunststoffen (EPDM, butyl, zachte PVC) kunnen leiden tot verkleuring en/of onthechting.
- Hechting op onder spanning staande harde kunststoffen, zoals polycarbonaat of PMMA kan leiden tot spanningsscheuren in het substraat.
- Op natuursteen, zoals marmer of graniet, kan randzondevervuiling optreden. Gebruik hiervoor de [FA870](#) of [FA880](#) Natuursteen kitten.
- Verkleuring komt slechts zelden voor. Er zijn echter omstandigheden waarbij vergeling van de kit kan optreden. Dit kan het geval zijn bij contact met lijmen, andere kitten, sterke chemicaliën, gebrek aan UV of vrijzetting van formaldehyde uit verf of hout.
- De kit is niet geschikt voor constructieve beglazing, aquariumbouw, medicinale of farmaceutische doeleinden.
- Het product is niet overschilderbaar.

### Veiligheidsaanbevelingen

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

### Certificering



#### Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de CPG Europe organisatie.

De gegeven informatie is van algemene aard en gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. Hieraan kan echter geen aansprakelijkheid worden verbonden.



#### Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032  
4241 WC Arkel  
Nederland  
T: +31 (0)183 568019  
F: +31 (0)183 568010

info.nl@cpg-europe.com  
[www.cpg-europe.com/nl\\_NL/index.html](http://www.cpg-europe.com/nl_NL/index.html)