

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 24-08-2016
TSFK 99/1516271 t/m 1516279
Rev : B
Blad : 1/4



Productnaam: Kelfort® siliconenkit sanitair

Opgesteld door: EG	Bekrachtigd door: GvdW
--------------------	------------------------

Het product: Kelfort® siliconenkit sanitair is een hoogwaardige, op sanitair ingestelde, duurzaam elastisch blijvende afdichtingskit op basis van polysiloxanen.

De toepassing:

- Speciaal geschikt voor sanitaire ruimten en andere natte cellen zoals badkamers, douchecellen, keukens en wasruimten.
- Aansluitingen van wastafels, tegels, aanrechtbladen, douches en baden.
- Industriële ruimten waar schimmelvorming op de kit ongewenst is.

Niet toepassen in de volgende gevallen:
Niet toepasbaar voor aquariumbouw.

Eigenschappen:

- Uitstekend bestand tegen schimmels, conform ISO 846.
- Goede hechting op glas, keramiek, email, porselein, diverse metalen en geveerde ondergronden zonder primer (mits schoon en droog).
- Zeer gemakkelijk verspuitbaar.
- Prima bestendigheid tegen water, reinigingsmiddelen en huishoudchemicaliën.
- Niet overschilderbaar.

Leveringsvorm:
Kleur: Wit (1516271), grijs (1516272), transparant (1516274), bruin (1516275), grijs transparant (1516276), Jasmijn beige (1516277), zilvergrijs (1516278) en Manhattan grijs(1516279).

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 24-08-2016
TSFK 99/1516271 t/m 1516279
Rev : G
Blad : 2/4



Productnaam: Kelfort® siliconenkit sanitair

<u>EAN-codes:</u>	1516271 => 8714678000263. 1516272 => 8714678000270. 1516274 => 8714678000287. 1516275 => 8714678000294. 1516276 => 8714678000300. 1516277 => 8714678002038. 1516278 => 8714678002045. 1516279 => 8714678002052.
<u>Verpakking:</u>	In kokers van 310 ml.
<u>Inhoud doos:</u>	12 kokers.
<u>Afmetingen doos:</u>	(l x b x h): 20,5 cm x 15 cm x 24 cm.
<u>Afmetingen pallet:</u>	(l x b x h): 120 cm x 80 cm x 110 cm.
<u>Aantal dozen op pallet:</u>	104.
<u>Productiegegevens:</u>	De productiedatum en het lotnummer zijn aangegeven op de koker.
Houdbaarheid:	In ongeopende, originele verpakking bij temperaturen tussen +5 °C en +25 °C, minimaal 18 maanden houdbaar.
Technische gegevens:	
<u>Karakter:</u>	Elastisch.
<u>Volumieke massa:</u>	Transparant 1,03.
<u>Konsistentie:</u>	Pasteus.
<u>Huidvorming:</u>	10 min. bij 23 °C en 50% r.v.
<u>Zakken:</u>	Volgens ISO 7390 aangebracht in een U-profiel van 150x21x15 (lxbxh) treedt geen zakneiging op.
<u>Max. duurzaam toelaatbare vervorming:</u>	25%.
<u>Hechting:</u>	Goed op de volgens voorschriften behandelde ondergronden.
<u>Afbindtijd:</u>	1,5 mm per dag bij 23 °C en 50% r.v.
<u>Overschilderbaar:</u>	Niet overschilderbaar.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 24-08-2016
TSFK 99/1516271 t/m 1516279
Rev : B
Blad : 3/4



Productnaam: Kelfort® siliconenkit sanitair

Schimmelwerendheid: Zeer goed volgens ISO 846. Echter, op plaatsen waar de voegen zeer intensief met water worden belast kan de schimmelwerende werking op den duur verloren gaan.

Shore-A-hardheid: Volgens ISO 868 => 20°.

Temperatuur-
bestendigheid: -50 °C tot +160 °C.

Modulus: Volgens ISO 37 => 0,3 Mpa.

Rek bij breuk: Volgens ISO 37 => 400%.

Reparatiemogelijkheden: Met hetzelfde materiaal.

Ondergronden:

Soort: Vrijwel alle in de bouw voorkomende ondergronden, behalve PE, PP, teflon en ondergronden die doorslag kunnen veroorzaken, zoals: bitumen en neopreen.

Voorbehandeling: De volgende ondergronden behoeven geen primer: glas, geglazuurde tegels, porselein, geëmailleerde en geverfde oppervlakken. Voor de overige ondergronden dient een geschikte primer uitgezocht te worden.

Toestand: De ondergrond dient schoon, vrij van stof, roest, vet, olie en andere verontreinigingen te zijn.

Voegafmetingen:

Minimale voegbreedte: 4 mm.

Maximale voegbreedte: 30 mm.

Maximale voegdiepte: 10 mm.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 24-08-2016
TSFK 99/1516271 t/m 1516279
Rev : B
Blad : 4/4



Productnaam: Kelfort® siliconenkit sanitair

Applicatiegegevens:

Aanbrengmethode: Hand- of persluchtpistool.

Verwerkingstemperatuur: +5 °C tot +40 °C.

Verwerkingsaanwijzing:

- Indien in sanitaire ruimten, restanten van cementsluis op tegels voorkomen, dan deze zo goed mogelijk verwijderen en de tegels voorstrijken met een primer. Dit geldt speciaal voor de vloer-voegen.
- Voegen altijd 'afwaterend' aanbrengen.
- Kelfort® siliconenkit sanitair dient binnen 5 minuten met een voegspijker of een plamuurmes afgewerkt te worden. Een zeepoplossing (zuurvrij) is hierbij een goed hulpmiddel.

Reinigingsmiddel: Materialen: direct na gebruik met terpentine of M.E.K.

Handen: met water en zeep.