

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 06-12-1999
TSFK 99/1516271/72/74/75/76
77/78/79
Rev : A
Blad : 1/4



Produktnaam: Kelfort®siliconenkit-sanitair

Opgesteld door: J.S.	Bekrachtigd door: W.A.
----------------------	------------------------

Het produkt: Kelfort®siliconenkit-sanitair is een hoogwaardige, 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, emaille, porselein, diverse metalen en geveerde ondergronden zonder primer (mits schoon en droog).
- Zeer gemakkelijk verspuitbaar.
- Prima bestendigheid tegen water, reinigingsmiddelen en huishoudchemicaliën.
- Niet overschilderbaar.

Houdbaarheid: In ongeopende, originele verpakking bij temperaturen tussen + 5°C en + 25°C, minimaal 12 maanden houdbaar.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 06-12-1999
TSFK 99/1516271/72/74/75/76
77/78/79
Rev : A
Blad : 2/4



Produktnaam: Kelfort®siliconenkit-sanitair

Leveringsvorm:

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

EAN-codes:
1516271 => 8714678000263.
1516272 => 8714678000270.
1516274 => 8714678000287.
1516275 => 8714678000294.
1516276 => 8714678000300.
1516277 => 8714678002038.
1516278 => 8714678002045.
1516279 => 8714678002052.

Verpakking: In kokers van 310 ml.

Inhoud doos: 12 kokers.

Afmetingen doos: (l x b x h): 20,5 cm x 15 cm x 24 cm.

Afmetingen pallet: (l x b x h): 120 cm x 80 cm x 110 cm.

Aantal dozen op pallet: 104.

Productiegegevens: De produktiedatum en het lotnummer zijn aangegeven op de koker.

Technische gegevens:

Karakter: Elastisch

Volumieke massa: Transparant 1,03

Konsistentie: Pasteus

Huidvorming: 10 min. bij 23°C en 50% r.v.

Zakken: Volgens ISO 7390 aangebracht in een U-profiel van LxBxH = 150x21x15 treedt geen zakneiging op.

Max. duurzaam

toelaatbare vervorming: 25%

Hechting: Goed op de volgens voorschriften behandelde ondergronden.

Afbindtijd: 1,5 mm per dag bij 23°C en 50% r.v.

Overschilderbaar: Niet overschilderbaar.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 06-12-1999
TSFK 99/1516271/72/74/75/76
77/78/79
Rev : A
Blad : 3/4



Produktnaam: 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 P.E., P.P., 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: 06-12-1999
TSFK 99/1516271/72/74/75/76
77/78/79
Rev : A
Blad : 4/4



Produktnaam: 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 vloervoegen.
- 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 terpentijn of M.E.K.
Handen: met water en zeep.