

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 06-12-1999  
TSFK 99/1516271 t/m 1516279  
Rev : A  
Blad : 1/4



## Productnaam: Kelfort® siliconenkit-sanitair

Opgesteld door: J.S.

Bekrachtigd door: W.A.

**Het product:** 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, email, porselein, diverse metalen en geverfde 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 t/m 1516279  
Rev : A  
Blad : 2/4



## Productnaam: 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 productiedatum 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 t/m 1516279  
Rev : A  
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 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 t/m 1516279  
Rev : A  
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 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.