

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 06-12-1999
TSFK 99/1516301/02/03/05
Rev : A
Blad : 1/3



Produktnaam: Kelfort®windowkit O.S.

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

Het produkt: Kelfort® windowkit O.S. is een overschilderbare, gebruiksklare, elastische afdichtingskit.

De toepassing:

- Als topafdichting in de beglazingssector (systeem K van NEN 3576 en NPR 3577).
- Afdichtingen bij auto's, boten en caravans.
- Afdichtingen in de bouw en industrie.

Eigenschappen:

- Vrijwel reukloos.
- Blijft elastisch onder uiteenlopende klimatologische omstandigheden.
- Uitstekende hechting op glas en ook op geveerde houten, PVC, aluminium en stalen kozijnen.
- Zeer makkelijk en snel verwerkbaar.
- Kan droog en zonder zeepwater worden afgemest.
- Redelijk overschilderbaar met alkydharsverf (niet met dispersieverven).
- UV-bestendig.

Leveringsvorm:

Kleur: Wit (1516301), grijs (1516302), zwart (1516303) en bruin (1516305).

EAN-codes:
1516301 => 8714678000393.
1516302 => 8714678000409.
1516303 => 8714678000416.
1516305 => 8714678000423.

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.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 06-12-1999
TSFK 99/1516301/02/03/05
Rev : A
Blad : 2/3



Produktnaam: Kelfort®Windowkit O.S.

<u>Aantal dozen op pallet:</u>	104.
<u>Productiegegevens:</u>	De produktiedatum en het lotnummer zijn aangegeven op de koker.
Houdbaarheid:	In ongeopende, originele verpakking bij temperaturen tussen + 5°C en + 25°C, minimaal 6 maanden houdbaar.
Technische gegevens:	
<u>Karakter:</u>	Elastisch.
<u>Volumieke massa:</u>	1,08.
<u>Konsistentie:</u>	Pasteus.
<u>Huidvorming:</u>	15 min. bij 23°C en 50% r.v.
<u>Zakken:</u>	Volgens ISO 7390 treedt geen zakking op.
<u>Max. duurzaam toelaatbare vervorming:</u>	25%.
<u>Hechting:</u>	Zeer goed op de volgens de voorschriften behandelde ondergronden.
<u>Afbindtijd:</u>	1 mm per dag bij +23°C en 50% r.v.
<u>Overschilderbaar:</u>	Redelijk overschilderbaar met alkydharsverven. Toevoeging van "Anti-Krater" aan de verf kan noodzakelijk zijn, om kratervorming in de verflaag te voorkomen. De overschilderbaarheid is het best als de kit nog niet geheel is uitgehard (binnen 48 uur). Het is aan te bevelen vooraf te testen of de verf zich met de kit verdraagt. Hechting van de verf op de kit kan pas na voldoende droogtijd (3 à 4 weken) beoordeeld worden.
<u>Shore-A-hardheid:</u>	Volgens ISO 868 => 30°.
<u>Temperatuur bestendigheid:</u>	-40°C tot +120°C.
<u>Modulus:</u>	Volgens ISO 37 => 0,7 Mpa.
<u>Rek bij breuk:</u>	Volgens ISO 37 => 250%.
<u>Reparatiemogelijkheden:</u>	Met hetzelfde materiaal.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 06-12-1999
TSFK 99/1516301/02/03/05
Rev : A
Blad : 3/3



Produktnaam: Kelfort®Windowkit O.S.

Ondergronden:

Soort: Vrijwel alle in de bouw voorkomende ondergronden, behalve PE, PP en teflon ondergronden.

Voorbehandeling: Op de volgende ondergronden wordt veelal zonder primer een goede hechting verkregen: glas, onbehandeld aluminium, geanodiseerd aluminium, geglazuurde tegels, hard PVC, gewapend polyester, ABS, hard polystyreen, messing, staal, roestvrij staal en verzinkt staal. Het is raadzaam om hechtproeven te nemen. De gebruiker dient zelf te controleren of het produkt voor zijn toepassing geschikt is. Voor poreuze minerale ondergronden, zoals beton en baksteen wordt het gebruik van een geschikte primer aanbevolen.

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

Voegafmetingen:

Minimale voegbreedte: 4 mm.

Maximale voegbreedte: 20 mm.

Maximale voegdiepte: 10 mm.

Applicatiegegevens:

Aanbrengmethode: Hand- of persluchtpistool.

Verwerkingstemperatuur: + 5°C tot + 40°C. Kelfort® windowkit O.S. dient binnen 5 tot 10 minuten met een voegspijker of plamuurmes afgewerkt te worden. Een zeepoplossing is hierbij meestal niet nodig (droog afmesbaar).

Verwerkingsaanwijzing: Tijdens "afmessen" van de overtollige kit moet voorkomen worden dat de kit in dunne lagen op de naastliggende ondergronden wordt uitgesmeerd.

Reinigingsmiddel: Materialen: direkt na gebruik met terpentijn of M.E.K.
Handen: met water en zeep.