

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 18-08-2010  
TSFK 10/1516443  
Rev : A  
Blad : 1/2



## Productnaam: Kelfort® secondelijm

Opgesteld door: E.G.	Bekrachtigd door: W.A.
----------------------	------------------------

**Het product:** Kelfort® secondelijm is een vloeibare, snel uithardende 1-componentenlijm op basis van cyanoacrylaat met een groot hechtingsvermogen. De lijm hardt binnen enkele seconden uit door reactie met vocht.

**De toepassing:**

- Verlijmen van rubber O-ringen, glas, metalen en plastics.
- Verlijmen van modellen, juwelen en ornamenten.
- Verlijmen van rubber profielen in beglazingssystemen.

**Beperkingen:** O.a. niet geschikt voor continue waterbelasting en niet voor PE, PP, Teflon en sterk poreuze materialen.

**Leveringsvorm:**

Kleur: Kleurloos, transparant.

EAN-code: 8714678037351.

Verpakking: Flacon van 20 ml.

Inhoud doosje: 10 flacons.

Afmetingen doosje: (l x b x h): 16 cm x 6,5 cm x 10 cm.

Inhoud overdoos: 60 doosjes.

Afmetingen overdoos: (l x b x h): 46 cm x 36 cm x 47 cm.

Aantaloverdozen/pallet: 10 overdozen.

Afmetingen volle pallet: (l x b x h): 120 cm x 80 cm x 108 cm.

Productiegegevens: De productiedatum en het lotnummer zijn aangegeven op de flacon.

**Houdbaarheid:** Minimaal 12 maanden houdbaar in ongeopende verpakking bij temperaturen tussen +5 °C en +20 °C.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 18-08-2010  
TSFK 10/1516443  
Rev : A  
Blad : 2/2



## Productnaam: Kelfort® secondelijm

---

### **Technische gegevens:**

Basis: Ethylecyano-acrylate.  
Aanbrengtemperatuur: +15 tot +40 °C.  
Dichtheid: 1,05 g/ml.  
Viscositeit: 120 mPas (25 °C).  
Droge-stofgehalte: 100%.  
Droogtijd: 0-10 s bij 23 °C en 55% r.v.  
Eindhechting: 3-30 s.  
Temperatuursbestendigheid na uitharden: -60 tot +80 °C.  
Vorstbestendig tot -15 °C tijdens transport: Ja.

### **Mechanische waarden:**

Staal op staal: 20 N/mm<sup>2</sup>.  
Rubber op rubber: 10 N/mm<sup>2</sup>.  
Plastic op plastic: 15 N/mm<sup>2</sup>.

### **Voorbehandeling en afwerking:**

De ondergronden dienen glad, schoon, droog en vetvrij te zijn. De oppervlakken van de te verlijmen materialen dienen goed op elkaar aan te sluiten. Direct vanuit de flacon de lijm eenzijdig aanbrengen en de lijmverbinding direct sluiten en gedurende circa 5 s aangedrukt houden. Voor een goede verlijming is slechts een dunne lijmlaag nodig, daarom de lijm niet in te grote hoeveelheid doseren. Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen.

**Let op:** Zorg ervoor, dat de lijm niet in contact komt met de ogen en de huid!