

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 09-08-2018  
TSFK 99/1516420  
Rev : I  
Blad : 1/3



## Productnaam: Kelfort® constructielijm tix expresse

Opgesteld door: WB	Bekrachtigd door: GvdW
--------------------	------------------------

**Het product:** Kelfort® constructielijm tix expresse is een supersnelle, gebruiksklare, bruisende en vullende 1-component constructielijm op basis van polyurethaan (PU). Kelfort® constructielijm tix expresse is zowel geschikt voor interieur- en exterieurtoepassingen. De lijm heeft een licht vloeiend karakter waardoor hij zich goed verdeelt over het te verlijmen oppervlak en een goed indringend vermogen in het materiaal heeft. Dit resulteert in een sterke lijmverbinding.

**De toepassing:** Kelfort® constructielijm tix expresse is geschikt voor houtconstructies en –verbindingen bijvoorbeeld deuren e.d. Tevens geschikt voor verlijmingen van hout met rubber, beton, metalen, diverse kunststoffen en PU- en PS-hardschuim en metalen op poreuze ondergronden.

**Eigenschappen:**

- Kleur: transparant **bruin** (zowel nat als droog).
- Watervast volgens de strengste norm (D4).
- Hoge temperatuurbestendigheid.
- 12 maanden houdbaar.
- Zeer snel, 15 min klemmen.
- Vullende werking.
- **KOMO-gecertificeerd (KOMO-certificaat 33196).**

### **Technische gegevens:**

Basis: Polyurethaan (PU).  
Vaste-stofgehalte: 99-100%.  
Soortelijk gewicht: Circa 1,1 g/cm<sup>3</sup>.  
Viscositeit: Pasteus.  
Min. verwerkingstemp.: 5 °C.  
Kleur nat: Transparant **bruin**.  
Kleur droog: Transparant **bruin**.  
Geur: Reukloos.  
Aantal componenten: 1.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 09-08-2018  
TSFK 99/1516420  
Rev : I  
Blad : 2/3



## Productnaam: Kelfort® constructielijm tix expresse

---

(vervolg)

Temperatuur-

bestendigheid: -30 °C tot +120 °C.

Vochtbestendigheid: Volgens NEN-EN 204 D4.

Open tijd: Circa 5 min (zie voorbehandeling en afwerking).

Klemtijd: Circa 15 min.

Verbruik: Circa 180-220 g/m<sup>2</sup> (= circa 2 m<sup>2</sup> per koker).

Afschuifsterkte: 110 kg/cm<sup>2</sup>.

Attentie: Bovenstaande waarden zijn bepaald bij 20 °C en 65% Rh en een houtvochtigheid van 10%. Afwijkende omstandigheden hebben andere waarden tot gevolg.

### **Leveringsvorm:**

EAN-code: 1516420 => 8714678000492.

1516420 => 8714678081286 (doos à 12 stuks).

1516420 => 8714678081309 (pallet à 1152 stuks).

Verpakking: In kokers van 310 ml, met transparante spuitmond en zwarte afsluitdop.

Inhoud doos: 12 kokers.

Afmetingen doos: (l x b x h): 22,5 cm x 16,5 cm x 24,5 cm.

Afmetingen pallet: (l x b x h): 120 cm x 80 cm x 112 cm.

Aantal dozen op pallet: 96.

### **Productiegegevens:**

Op het product staat een 7-cijferige code. Deze geeft de houdbaarheidsdatum (Best Before) aan en kan als volgt worden gelezen: de eerste 2 cijfers geven het houdbaarheidsjaartal aan, de volgende 2 cijfers geven de houdbaarheidsmaand aan en de laatste 3 cijfers geven het batchnummer aan. Bijv. BB1706001:

17 = 2017: houdbaarheidsjaartal

06 = juni : houdbaarheidsmaand

001 : batchnummer.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 09-08-2018  
TSFK 99/1516420  
Rev : I  
Blad : 3/3



## Productnaam: Kelfort® constructielijm tix expresse

---

### **Houdbaarheid:**

In ongeopende verpakking 12 maanden houdbaar mits vorstvrij en droog opgeslagen bij temperaturen tussen 5 en 20 °C. Transport tijdens vorstperiode is mogelijkheid mits de producttemperatuur boven 0 °C blijft. Na opening direct goed afsluiten met schroefdoopje, schroef of spijker.

### **Voorbehandeling en afwerking:**

Ondergronden dienen schoon, droog en vrij van stof, olie en vet te zijn. Werkstukken onder gelijkmatige druk (circa 1-6 kg/cm<sup>2</sup>) persen of klemmen. DE DELEN BINNEN 5 MIN SAMENVOEGEN EN CIRCA 15 MIN KLEMMEN (MET LIJMKLEM). LET OP: BIJ HOGERE LUCHTVOCHTIGHEID EN/OF TEMPERATUUR KAN DE OPEN TIJD NOG KORTER ZIJN DAN 5 MIN !

De lijm is na 24 uur volledig uitgehard. Het gebruik van handschoenen is aan te raden, de lijm is moeilijk te verwijderen van de huid. Verwijder natte lijmvlakken direct met Verdunning K, ook van de handen.

### **Afvalverwerking:**

Resten en reinigingsmiddel dienen te worden ingeleverd bij de plaatselijke (gemeentelijke) dienst.