

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 13-03-2025  
TSFK 04/1516206/08  
Rev : F  
Blad : 1/4



**Productnaam: Kelfort® purschuim SU-PUR NBS retourbus (880 ml resp. 540 ml)**

Opgesteld door: SK.	Bekrachtigd door: GL.
---------------------	-----------------------

## **Het product:**

Kelfort® purschuim SU-PUR NBS retourbus is een uit één component bestaand polyurethaanschuim dat uithardt door vochtname uit de lucht. Het product levert meer meters op in vergelijking met een standaard bus van gelijke grootte. Deze purschuim is ideaal om voegen, gaten en holle ruimten af te dichten, te vullen en te isoleren en kan al vanaf -10 °C tot +35 °C worden verwerkt. Het product is CFK-, HCFK- en HFK-vrij (ozon-schadelijk en draagt niet bij aan het broeikaseffect) en is verpakt in een recycleverpakking.

## **De toepassing:**

Het afdichten, isoleren en vullen van aansluitingen, voegen, naden en kieren, zelfs onder lage omgevingstemperaturen, van o.a.:

- Scheidingswanden met plafonds.
- Scheidingswanden onderling.
- Stelruimten tussen raam- of deurkozijnen en muur.
- Stel- en monteerruimten tussen prefab elementen.
- Aansluitnaden van schoorstenen, nokken, kepers en dakkapellen.
- Doorvoeringen van leidingen en pijpen.
- Het verlijmen en afdichten van isolatieplaten onderling.

## **Eigenschappen:**

- Professionele kwaliteit.
- Meer meters opbrengst in vergelijking met een standaard bus van gelijke grootte:
  - . bus van 880 ml: +50% extra meters
  - . bus van 540 ml: +25% extra meters.
- Toepassing tot **-10 °C** (temperatuur blik > 5 °C).
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën.
- Overschilderbaar en af te werken met pleister.
- Niet UV-bestendig.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 13-03-2025  
TSFK 04/1516206/08  
Rev : F  
Blad : 2/4



**Productnaam: Kelfort® purschuim SU-PUR NBS retourbus (880 ml en 540 ml)**

---

(vervolg) - Reduceert afval en bespaart tijd.  
- CFK-, HCFK- en HFK-vrij.

## **Technische gegevens:**

Basis: Polyurethaan-prepolymeer.  
Uitharding: Vochtuithardend.  
Karakter: Flexibel.  
Volumieke massa: 15-25 kg/m<sup>3</sup> bij 23 °C en 50% r.v.  
Opbrengst: Bus 880 ml: ca. 61 liter.  
Bus 540 ml: ca. 38 liter  
Brandklasse: B3 (DIN 4102).  
Kleefvrij: Na ca. 10 min bij 23 °C en 50% r.v.  
Snijdbaar: Na ca. 45 min (30 mm rul) bij 23 °C en 50% r.v.  
Vol belastbaar: Na ca. 24 uur (30 mm rul) bij 23 °C en 50% r.v.  
Warmtegeleidingscoëff.: 36 mW/m.K (DIN 52615).  
Compressieweerstand: 34 kPa (10% vervorming) (ISO 844).  
Treksterkte: 76 kPa (DIN 53455).  
Rek bij breuk: 21% (DIN 53455).  
Wateropname: 0,2 vol% (DIN 53428).  
Temperatuurbestendigheid: -40 °C tot + 90 °C (langdurig).  
-40 °C tot +130 °C (kortstondig).

## **Leveringsvorm:**

Kleur: Lichtgroen.  
Verpakking: 1516206 => blikken bus van 880 ml.  
1516208 => blikken bus van 540 ml.  
EAN-code: 1516206 => 8714678014376 (bus).  
1516208 => 8714678014369 (bus).  
Inhoud doos: 12 bussen.  
EAN-code: 1516206 => 8714678095566 (doos à 12 bussen).  
1516208 => 8714678095573 (doos à 12 bussen).

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 13-03-2025  
TSFK 04/1516206/08  
Rev : F  
Blad : 3/4



**Productnaam: Kelfort® purschuim SU-PUR NBS retourbus  
(880 ml resp. 540 ml)**

---

Afmetingen doos: 1516206 => (l x b x h): 29,8 cm x 18,2 cm x 32,9 cm.  
1516208 => (l x b x h): 27,0 cm x 20,5 cm x 22,4 cm.

EAN-code: 1516206 => 8714678071393 (pallet à 64 dozen).  
1516208 => 8714678071409 (pallet à 52 dozen).

Aantal dozen op pallet: 1516206 => 64 dozen (768 bussen).  
1516208 => 52 dozen (624 bussen).

Productiegegevens: De houdbaarheidsdatum is aangegeven op de onderzijde van de bus.

**Houdbaarheid:** Minimaal 24 maanden houdbaar, mits koel, droog en rechtop opgeslagen.

**Ondergronden:** Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metalen en kunststoffen zoals polystyreen, PU-schuim, polyester en hard PVC. Ondergronden dienen droog, stof- en vetvrij te zijn. Poreuze hechtvlakken voorbevochtigen.

**Applicatiegegevens:**

Verwerkingsaanwijzing: Bus voor gebruik krachtig schudden. Verwijder beschermkap en draai pistool op de bus óf bevestig adapter met conisch slangetje (1516.230) door deze een kwartslag te draaien. De schuimhoeveelheid kan worden geregeld door de trekker en de instelling van de doseerschroef op het pistool. Voeg of holle ruimte voor circa 80% vullen. Bij grotere voegen schuim in meerdere lagen aanbrengen met tussenpozen van circa 1-2 uur.  
Bij een lage relatieve luchtvochtigheid (minder dan 40%) voegen licht voorbevochtigen zonder dat druppels gevormd worden.

Verwerkingstemperatuur: Omgeving: **-10 °C** tot +35 °C.  
Bus: + 5 °C tot +30 °C.  
Optimale bus temperatuur: +20 °C.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 13-03-2025  
TSFK 04/1516206/08  
Rev : F  
Blad : 4/4



**Productnaam: Kelfort® porschuim SU-PUR NBS retourbus  
(880 ml resp. 540 ml)**

---

Milieu:

Na gebruik de ReBussen in de originele ReBus-retourdoos inleveren bij uw leverancier. Het statiegeld-retoursysteem draagt bij aan de vermindering van uw afvalhoeveelheid en voorkomt dat bussen in de verbrandingsoven belanden. **ReBussen worden volledig gerecycled.**

Aanbevelingen:

Voor de verwerking eerst de gevarenaanwijzingen op het etiket lezen. Te verwerken in goed geventileerde ruimten. Niet roken. Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen. Vloerbedekking afdekken met papier of plastic folie. Vers schuim direct verwijderen met Kelfort® purreiniger. Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen. Bus rechtop bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen.

Veiligheidsaanwijzingen: Zie het Veiligheidsinformatieblad.