

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 01-09-2024  
TSFK : 23/1513259  
Rev : A  
Blad : 1/2



## Productnaam: Kelfort® Hittebestendig industriële lak

Opgesteld door: M.H.	Bekrachtigd door: G.L.
----------------------	------------------------

**Het product:** De Kelfort® Hittebestendig industriële lak is een industriële lak voor metalen voorwerpen die aan zéér hoge temperaturen worden blootgesteld, zoals kachelpijpen, uitlaten etc. Uitstekend hechtend en bestand tegen benzine, chemicaliën en alle weersinvloeden. Hittebestendig tot ca. 650°C.

**De toepassing:** Geschikt voor het coaten van (blank) metaal, beton, hout, metselwerk, uitlaten en kachel(pijpen).

**Eigenschappen:**

- De industriële verfspuitbus
- Geeft snel resultaat met meer m2 en mooie afwerking
- Professionele kwaliteit.
- Stofdroog binnen 10 minuten
- De beste dekkraft die momenteel verkrijgbaar is
- De verflak is hittebestendig tot 650°C
- Bestand tegen weersinvloeden, benzine en chemicaliën.
- Uitstekende hechting.

### **Fysische en chemische eigenschappen**

Inhoud: 500 ml  
Basis: Siliconenhars.  
Kleur: Zwart.  
Houdbaarheid: 10 jaar na productiedatum.  
VOS-gehalte: circa 85m/m%  
Vaste stofgehalte: Circa 15m/m%  
Hittebestendig: Tot 650°C  
Verbruik: 1 tot 2m2 per laag, afhankelijk van het object/project en verwerkingsmethode  
Droogtijd: bij 23°C en rel. vochtigheid 65%  
Stofdroog na 5 tot 10 minuten  
Kleefvrij na 10 tot 15 minuten  
Uitgehard/overspuitbaar na 30-60 uur (op 200°C)  
(afhankelijk van omgevingstemperatuur, luchtvochtigheid en laagdikte)

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 01-09-2024  
TSFK : 23/1513259  
Rev : A  
Blad : 2/2



## Productnaam: Kelfort® Hittebestendig industriële lak

---

**Opslag / Houdbaarheid:** Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op droge, koele en vorstvrije plaats.

**Algemeen:** Niet verwerken beneden 10°C. Buiten niet bij dreigende regen, vorst of in de volle zon aanbrengen. Spuitbus nooit op een warmtebron plaatsen.

### **Gebruiksaanwijzing:**

**Voor het gebruik, de aanwijzingen op de verpakking goed lezen en opvolgen.**

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Loslatende oude verfresten en roest verwijderen, aansluitend schuren. Bij buitentoepassingen alle mos en alg aanslag verwijderen. Omgeving afdekken. De spuitbus op kamertemperatuur brengen. Ideale verwerkingstemperatuur 15 tot 25°C. Voor gebruik de spuitbus 2 minuten goed schudden en een proefstukje spuiten. Ook tijdens het gebruik af en toe schudden. Op een afstand van circa 25 tot 30 centimeter aanbrengen. Na droging aansluitend 30 tot 60 minuten verhitten op minimaal 200°C om de laklaag uit te laten harden. Tijdens het uithardingsproces ontstaat rookontwikkeling vanuit de lak. Na gebruik het ventiel schoonspuiten (spuitbus op de kop houden en de sproeikop circa 5 seconden ingedrukt houden).