

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 09-08-2018
TSFK 01/1516432
Rev : D
Blad : 1/3



Productnaam: Kelfort® houtlijm PVAc super D2

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

Het product: Kelfort® houtlijm PVAc super D2 is een universele oplosmiddelvrije, gebruiksklare houtlijm voor interieurtoepassingen.

De toepassing: Kelfort® houtlijm PVAc super D2 is geschikt voor constructie- en vlakverbindingen. Bijvoorbeeld drevels, veren, zwaluwstaarten, pen- en gatverbindingen en montageverlijmingen. Kelfort® houtlijm PVAc super D2 is daarnaast geschikt voor het verlijmen van harde, zachte en exotische houtsoorten, fineer- en hardkunstof plaat (Duropal, Print HPL, Formica, Resopal e.d.), spaanplaat, multiplex, MDF, hardboard en alle overige houtachtige materialen. Voorwaarde is dat tenminste één van beide oppervlakken poreus is.

Eigenschappen:

- Universele houtlijm voor interieurtoepassing (D2)
- Universeel, voor zowel constructie- als vlakverlijmingen
- Aanbrengen met kwast, lijmkam, lijmwals of lijmpistool(drukvat)
- Persen met lijmklemmen, warmte- en koudepersen.
- Goed overschilderbaar

Technische gegevens:

Basis: PVAc.
Vaste-stofgehalte: 52%.
Soortelijk gewicht: 1,1g/cm³.
Viscositeit: 15.000 mPa·s.
pH waarde 25 °C: 5.
Afschuifsterkte: 65-75 kg/cm².
Minimale verwerkings-temperatuur: + 10 °C.
Kleur - nat: Wit.
- droog: Nagenoeg transparant blank.
Geur: Reukloos.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 09-08-2018
TSFK 01/1516432
Rev : D
Blad : 2/3



Productnaam: Kelfort® houtlijm PVAc super D2

Consistentie: Vloeibaar.
Aantal componenten: 1.
Temp. bestendigheid: -20 °C tot +70 °C.
Vochtbestendigheid : Ja, volgens NEN-EN 204 D2.
Open tijd: Max. 10 minuten.
Verbruik: Ca. 125 – 250 g/m².
Afschuifsterkte: 110 kg/cm².
Klemtijd: Zie perstijden tabel.

Attentie:

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

Leveringsvorm:

EAN-code: 1516432=> 8714678006920.
Verpakking: Witte flacon à 750 g, met een spuitmond en een blauwe afsluitdop.
Inhoud doos: 6 Flacons=>8714678096068.
Afmetingen doos: (l x b x h): 25,6 x 17,6 x 23,2 cm
Afmetingen pallet: (l x b x h): 120,2 x 76,9 x 130,7 cm
Aantal dozen op pallet: 95.

Productiegegevens:

Op het product staat een 7-cijferige code. Deze geeft de
houdbaarheidsdatum(Best Before) aan en wordt als volgt gelezen.
Voorbeeld:
BB1705001
17=2017 houdbaarheidsjaartal
05= mei houdbaarheidsmaand
001= interne code

Houdbaarheid:

In ongeopende verpakking minimaal 24 maanden houdbaar mits
vorstvrij en droog opgeslagen bij temperaturen tussen +5 en +35 °C
maar bij voorkeur tussen +10 en +20 °C. Transport tijdens
vorstperiode is mogelijk mits de producttemperatuur boven 0 °C
blijft.

Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV
Ampèrestraat 15
1704 SM Heerhugowaard
Nederland

Datum: 09-08-2018
TSFK 01/1516432
Rev : D
Blad : 3/3



Productnaam: Kelfort® houtlijm PVAc super D2

Verwerking:

Tenminste 1 van beide ondergronden dient poreus te zijn. Beide zijden dienen droog, stof- en vetvrij te zijn. De lijm gelijkmatig 1-zijdig aanbrengen met een kwast, lijmkam of lijmpistool(drukvat). Indien beide zijden poreus zijn; de lijm op beide zijden aanbrengen. Verbinding sluiten en perstijden volgens tabel hanteren bij voorkeur met klemmen of in een opsluitbank(persdruk 1–6 kg/cm²). Natte lijmresten direct verwijderen met een natte doek, uitgeharde lijmresten kunnen mechanisch verwijderd worden. De lijm kan, indien gewenst, met maximaal 3% water verdund worden.

PERSTIJDEN TABEL

Perstemperatuur:	20 °C	50 °C	70 °C
Materiaal:	Minuten:		
Massief hout	30	20	15
Fineer op spaanplaat, multiplex en MDF	10	5	3
HPL op spaanplaat, multiplex en MDF	20	10	5

Afvalverwerking:

Resten en reinigingswater dienen te worden ingeleverd bij de plaatselijke (gemeentelijke) dienst voor klein chemisch afval.