



# HOUTLIJM TOPSPEED

HOOGWAARDIGE, SNELLE, VOCHTBESTENDIGE (EN 204 D2) WITTE HOUTLIJM



## PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige, snelle (droogtijd 4 minuten), vochtbestendige (EN 204 D2) witte houtlijm voor binnen gebruik. Droogt transparant op. Sterker dan hout. Voor het verlijmen en lamineren van vrijwel alle harde, zachte en exotische houtsoorten.

## TOEPASSINGSGEBIED

Voor het vochtbestendig en snel verlijmen en lamineren van vrijwel alle harde, zachte en exotische houtsoorten. Toepasbaar voor goed passende, niet-dragende houtconstructies d.m.v. bijvoorbeeld vingerlassen, zwaluwstaarten, pen-gat verbindingen, drevels en veren. Geschikt voor binnentoepassingen zoals deuren en meubels in bijvoorbeeld woonkamers en kantoren. Voor vlakverlijming van hout, zacht- en hardboard, spaanplaat, multiplex, MDF, papier, karton en board. Ook voor het lamineren van finer en hard plastic plaat (HPL; Formica, Duropal, Resopal) op houten ondergronden. EN 204 D2: Binnenruimten, waar af en toe gedurende een korte periode een verhoogde relatieve luchtvochtigheid optreedt, waarbij het houtvochtgehalte lager blijft dan 18%.

## EIGENSCHAPPEN

- Zeer snel (4 minuten)
- Sterker dan hout
- Droogt transparant op
- Ideaal voor binnentoepassingen (EN 204 D2)
- Overschilderbaar
- Oplosmiddelvrij

## KEUREN & NORMERINGEN

Normeringen	
D2	EN 204: D2

## VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** De temperatuur van de omgeving, de lijm en de te lijmen materialen mag niet lager zijn dan +5°C. Relatieve luchtvochtigheid van maximaal 65%. Houtvochtigheidsgehalte tussen de 8% en 12%.

**Eisen oppervlakken:** De te lijmen oppervlakken moeten schoon, droog en stofvrij zijn. Zorg voor een goed passende verbinding.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Vette houtsoorten vooraf ontvetten.

**Gereedschap:** Fijngetande lijmkam (1 mm), kwast of roller, klem of pers.

## VERWERKING

**Verbruik:** 2-4 m<sup>2</sup>/kg, tweezijdig opgebracht, afhankelijk van de aard van de materialen.

### Gebruiksaanwijzing:

De lijm met een kwast of een ander gereedschap gelijkmatig, dun op één of beide delen aanbrengen. Enkele minuten laten intrekken, de delen binnen 10 minuten op elkaar brengen en gedurende 4-15 minuten aanklemmen of persen. De gewenste persdruk bedraagt 2-5 kg/cm<sup>2</sup>.

**Vlekken/resten:** Natte lijmresten direct verwijderen met water. Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.



# HOUTLIJM TOPSPEED

HOOGWAARDIGE, SNELLE, VOCHTBESTENDIGE (EN 204 D2) WITTE  
HOUTLIJM

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Polyvinylacetaatdispersie
Dichtheid ca.:	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Kleur:	Wit
Kleur na uitharden/ drogen:	Transparant
Maximale temperatuurbestendigheid:	60 °C
Minimale temperatuurbestendigheid:	-20 °C
Open tijd ca.:	6 minuten
Overschilderbaarheid:	Goed
Persdruk:	5-10 kg/cm <sup>2</sup>
Perstijd:	4-15 minuten (meer in geval van spanning)
Vastestofgehalte ca.:	60 %
Verdunnen:	Alleen verdunnen met water.
Viscositeit:	Vloeibaar
Viscositeit ca.:	12000 mPa·s
Vlampunt:	K3 (>55°C)
Vochtbestendigheid:	Goed
Vullend vermogen:	Niet
Waterbestendigheid:	Beperkt
Witpunt:	6 °C
pH-waarde ca.:	4,5

## OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden na productie.

Aangebroke verpakking beperkt houdbaar.

Goed afgesloten bewaren op een droge, koele en vorstvrije plaats.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.