

HOUTLIJM

VOCHTBESTENDIGE HOUTLIJM.



PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige houtlijm voor binnen (D2-norm). Super sterk. Droogt transparant op.

TOEPASSINGSGBIED

Hout op hout, zacht- en hardboard, kunstharsplaat en spaanplaat op hout met behulp van klemmen of een pers. Fineren/lijmen van papier, karton, PVC-doek met papier- of textielrug op hout en board.

EIGENSCHAPPEN

- Extra sterk
- Droogt transparant op
- Schuimt niet op
- Ideaal voor binnentoepassingen (D2)
- Overschilderbaar

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken indien de temperatuur van de werkruimte, lijn en de te verlijmen materialen niet lager is 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 ontvetten met 'Verdunner voor Bison Kit®' of Thinner.

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

VERWERKING

Verdunnen: Indien noodzakelijk met water verdunnen.

Verbruik: 2 - 4 m²/kg, tweezijdig opgebracht, afhankelijk van de aard van de

materialen.

Gebruiksaanwijzing:

De lijn met een kwast of een ander gereedschap gelijkmatig, dun op één of beide delen aanbrengen. Enkele minuten laten intrekken, daarna de delen binnen 8 minuten op elkaar brengen en aanklemmen of persen. De gewenste persdruk bedraagt 2 - 5 kg/cm². Voor waterbestendige lijmen de technisch informatiebladen Bison Houtlijm Extra en Bison Konstruktijm raadplegen.

Perstijd: 15 minuten (bij spanning langer).

Open tijd: Ca. 8 minuten

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: -20°C tot +60°C

Overschilderbaarheid: Goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Polyvinylacetaatdispersie

Colour: Wit (Transparant na uitharding)

Viscositeit: Vloeibaar

Vastestofgehalte: ca. 50 %

Dichtheid: ca. 1.09 g/cm³

Witpunt: ca. 5 °C

Flash point: K3 (>55°C)

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +10°C en +20°C.