

HOUTLIJM EXTRA

WATERBESTENDIGE HOUTLIJM VOOR BINNEN EN BUITEN (D3).



PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige, transparant opdrogende houtlijm voor binnen en buiten (D3-norm).

TOEPASSINGSGEBIED

Hout op hout, zacht- en hardboard, kunstharsplaat en spaanplaat op hout. Fineren/lijmen van papier, karton, pvc-doek met papier- of textielrug op hout en board, houtconstructies zoals raamkozijnen en deuren. Speciaal voor lijmverbindingen waarbij eisen worden gesteld aan de vochtbestendigheid.

EIGENSCHAPPEN

- Sterker dan hout
- Waterbestendig, voor binnen en buiten (D3)
- Sneldrogend
- Droogt transparant op
- Overschilderbaar

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken indien de temperatuur van de werkruimte, lijm 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 delen moeten goed schoon, vet- en stofvrij en passend zijn.

Voorbehandeling oppervlakken: Vette houtsoorten ontvetten met 'Verdunner voor Bison Kit®' of Thinner.

Gereedschap: Lijmkam of kwast en lijmklem.

VERWERKING

Verdunnen: Indien noodzakelijk de lijm met water verdunnen.

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

Gebruiksaanwijzing:

De lijm met een kwast of ander gereedschap gelijkmatig, dun op één of beide delen aanbrengen. Enkele minuten laten intrekken, daarna de beide delen binnen 8 minuten op elkaar brengen en aanklemmen of persen. De gewenste persdruk bedraagt 2 - 5 kg/cm².

Perstijd: 15 minuten (bij spanning langer).

Open tijd: Ca. 8 minuten

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: -20°C tot +60°C

Overschilderbaarheid: Goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Polyvinylacetaatdispersie

Kleur: 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.