

Materiaal

een gebruiksklare waterbestendige houtlijm geschikt voor zowel interne als externe toepassingen.

Uitvoering

750 gr pot (12 stuks/doos)

5 kg emmer (4 stuks/doos)

25 kg emmer

Kleur

Wit bij applicatie, transparant na droging.

Technische gegevens

| Eigenschappen | Normen | Specificaties |
|--|---------------------|--|
| Basis | | PVA Homopolymeer Emulsie |
| Conformiteit | En 204, D3, BS 4071 | Weerstand tegen kruip bij statische belasting |
| Soortelijk gewicht | | 1,05 g/cm ³ |
| Viscositeit (bij 20°C) | | Vloeibaar 10.000 tot 20.000 mPa.s |
| Open tijd | | 5minuten |
| Maximale hechtsterkte (bij 20°C) | | Na 24 uur |
| Hechtsterkte na 15 minuten perstijd (hout op hout) | | 4.14N/mm ² (20°C,vochtgehalte hout14%) |
| Hechtsterkte na 60 minuten perstijd (hout op hout) | | 6.21N/mm ² (20°C,vochtgehalte hout14%) |
| Verbruik glad oppervlak | | ±150 gr/m ² |
| Verbruik ruw oppervlak | | ±200 gr/m ² |
| Verwerkingstemperatuur | | +6°C tot +25°C |
| Houdbaarheid | | 12 maanden mits opgeslagen in ongeopende, originele verpakking bij temperaturen tussen +5°C en +25°C |

Vorbereitung

- De lijmvlakken dienen schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Eén van beide oppervlakken dient poreus te zijn.

Verwerking

- Bij gebruik van emmers de huid verwijderen en goed roeren voor het gebruik.
- illbruck WD120 kan met een kwast of roller worden aangebracht.
- Voor een optimale lijmverbinding winddroog hout gebruiken (vochtgehalte max. 14%).
- De lijm eenzijdig aanbrengen.
- De te verlijmen delen binnen 5 minuten na het aanbrengen van de lijm samenbrengen.
- Voor sterke verbindingen is het noodzakelijk goed te klemmen.
- Toevoeging van water als verdunningsmiddel zal de droogtijd van de lijm doen toenemen.
- Wij adviseren bij 20°C een perstijd van 14 – 20 minuten.

Reiniging

Overtollige, verse lijm direct verwijderen met water. Uitgeharte lijm is uitsluitend mechanisch te verwijderen.



WD120

HOUTLIJM D3



Toepassingsgebied

Illbruck WD120 Houtlijm D3 is geschikt voor het verlijmen van hout, fineer- en kunststofplaten, spaanplaat en soortgelijke materialen. Het is geschikt voor binnenruimtes met een constante hoge luchtvochtigheid en voor binnen en buitentoepassingen waar onderbroken contact met koud of warm water kan plaatsvinden.

Producteigenschappen

- Transparant na droging
- Binnen en buiten toepasbaar
- Sneldrogend, waterbestendig
- Grote verbindingsterkte

WD120

HOUTLIJM D3



Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de Tremco illbruck organisatie.



tremco illbruck B.V .
Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

info.nl@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.nl