



EIGENSCHAPPEN

- Witte houtlijm
- Één-componentlijm op basis van polyvinylacetaat
- Droogt transparant op
- Uitzonderlijke kleefkracht op zachte en harde houtsoorten
- Goede waterbestendigheid. Verbetering van de warmte- en waterbestendigheid door het persen bij hogere temperaturen (bv +70°C).
- Zeer hoge waterbestendigheid (klasse D4 volgens EN204)

TOEPASSINGEN

- Verlijmen van houtconstructies zoals raamkozijnen, buitendeuren...
- Uitstekend geschikt voor het kleven van (tropisch) hout, papier, karton en andere poreuze materialen.
- Geschikt voor het verlijmen van moeilijke houtsoorten, zoals eik en lariks.
- Klasse D4 is geschikt voor buitentoepassingen blootgesteld aan weersinvloeden met adequate bescherming van het hout.

TECHNISCHE GEGEVENS

Aard van het product	Polyvinylacetaatdispersie
Uithardingssysteem	Verdampen van water
Vaste stof gehalte	48%
Densiteit (23°C)	1,1 g/ml
pH	3
Minimale filmvormingstemperatuur: DIN 53787	6°C
Verwerkingstemperatuur	> 5°C
Verbruik (beide zijden van substraat aangebracht)	150 g/m ²
Perstijd	1-2 uur
Persdruk	5-10 kg/cm ²
Viscositeit (brookfield spindle 4, 20 RPM / 23°C)	7.000 ±3000 mPa.s
Temperatuurbestendigheid	-20°C - +70°C
Houdbaarheid, ongeopend op droge plaats tussen +10°C - +30°C	6 maanden

VERPAKKING EN KLEUR

12 knijpflessen van 250 g/doos - 40 dozen/pallet

Wit, na droging transparant

VERWERKING

Voorbereiding

- De te verlijmen delen moeten goed passend zijn, alsook stof en vetvrij zijn. Bij niet-passende delen duurt de krachtopbouw langer en is de verbindingsterkte lager.
- In geval van "bleeding wood" houtsoorten (ceder): het hout opschuren vlak voor de verlijming en een hechtingstest uitvoeren.
- De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is.

Aanbrengen

- De lijm gelijkmatig en dun op één zijde aanbrengen met een kwast, rol, spatel of fijngetance lijmkam. Bij hoge eisen van waterbestendigheid, de lijm op beide zijden aanbrengen. De delen samenbrengen en vervolgens samendrukken gedurende 1-2 uur (afhankelijk van de temperatuur, vochtigheid en het soort materiaal).
- Bij "bleeding wood" de perstijd verdubbelen.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

Reiniging

- Voor het uitharden: Lijmresten verwijderen met water
- Na het uitharden: Lijmresten mechanisch verwijderen.

VEILIGHEID

- Gelieve de veiligheidsfiche en aanbevelingen op de verpakking te raadplegen.

AANDACHTSPUNTEN

- De lijm niet verdunnen.
- In sommige gevallen kan verkleuring op bepaalde houtsoorten optreden (beuk of kerselaar). Ook de invloed van ijzer kan, vanwege het looizuurgehalte van het hout, verkleuringen veroorzaken (bv. eik); Daarom raden we aan steeds vooraf een test uit te voeren.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.