

- Waterbestendige houtlijm (D3)
- Ontwikkeld voor verlijming van FixChip®, maar ook universeel bruikbaar
- Aanbrengen met flacon, kwast, lijmkam, lijmwals of lijmpistool (drukvat)
- Persen met warmte- of koude persen, klemmen m.b.v. lijmklemmen
- Goed overschilderbaar
- KOMO gecertificeerd volgens Interieur klasse D3 certificaatnr. 33196

PRODUCT

Universele oplosmiddelvrije, waterbestendige gebruiksklare houtlijm met korte afbindtijd en snelle krachtopbouw. Voor interieur toepassingen.

SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: PVAc
Vaste stofgehalte	: 48±1%
Soortelijk gewicht (20°C)	: ca. 1,05 g/cm ³
Viscositeit	: ca. 12.000 mPa.s
pH waarde (25°C)	: 3-3,5
Min. verwerkingstemperatuur (MFFT)	: 5-7°C
Witpunt	: ca. 6°C
Kleur nat	: wit
Kleur droog	: transparant
Geur	: typisch (licht zuur)
Aantal componenten	: 1
Temperatuurbestendigheid	: -20°C tot +80°C
Vochtbestendigheid	: volgens NEN-EN 204 D3
Open tijd	: 100 gr/m ² max. 4 minuten 200 gr/m ² max. 10 minuten
Verbruik	: 100 - 200 g/m ²
Afschuifsterkte	: 150 kg/cm ²

ATTENTIE Bovenstaande waarden zijn bepaald bij 20°C/65% RV en een houtvochtigheid van 10%. Afwijkende omstandigheden hebben andere waarden tot gevolg.

TOEPASSING

FixChip D3® is geschikt voor het verlijmen van FixChip® en FixChip® Mini, maar ook voor constructie- en vlakverbindingen. Naast FixChips is de lijm universeel bruikbaar voor normale montageverlijming. Tevens is FixChip D3® toepasbaar voor verlijmingen in vochtige ruimtes zoals badkamers en keukens. FixChip® D3 lijm is geschikt voor het verlijmen van harde, zachte en exotische houtsoorten, fineer- en hardkunststof plaat (Duropal, Print HPL, Formica, Resopal e.d.), CPL folie, spaanplaat, multiplex, MDF, hardboard en alle overige houtachtige materialen.

VERWERKING

Voorwaarde bij verlijmen is dat beide zijden droog, stof- en vetvrij zijn. De lijm aanbrengen volgens de vermelde instructies in de FixChip® handleiding. Lijm in kleine hoeveelheid in beide groeven aanbrengen. Verbinding sluiten en een perstijd van 5 minuten hanteren. Daarop volgend een rust periode van 30 minuten. De handeling bij voorkeur uit te voeren met persen of in een opsluitbank (persdruk 1-6 kg/cm²). Natte lijmresten direct verwijderen met een natte doek, uitgeharde lijmresten kunnen mechanisch verwijderd worden. De lijm kan, indien gewenst, met maximaal 3% water verdund worden.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Voor actuele en gedetailleerde informatie met betrekking tot chemische samenstelling, veiligheidsaspecten, hantering, transport, opslag en persoonlijke bescherming etc. verwijzen wij naar het veiligheidsblad (Material Safety Data Sheet (MSDS) van dit product. Uw leverancier is in het bezit van het meest recente document. U kunt het ook bij Frencken opvragen.

HOUDBAARHEID

Voor informatie over houdbaarheid zie verpakking.

