

- Watervast volgens de NEN-EN 204 norm D4
- KOMO gecertificeerd (certificaat 33196)
- Hoge temperatuurbestendigheid

PRODUCT

Gebruiksklare, blanke en vloeibare constructielijm voor interieur- en exterieurtoepassingen.

SAMENSTELLING EN EIGENSCHAPPEN

Basis	: Polyurethaan
Vaste stofgehalte	: 99% - 100%
Soortelijk gewicht (20°C)	: ca. 1,1 g/cm ³
Viscositeit	: ca. 5000 mPa.s.
Min. verwerkingstemperatuur	: +5°C
Kleur	: transparant bruin
Geur	: reukloos
Aantal componenten	: 1
Temperatuurbestendigheid	: -30°C tot +120°C
Vochtbestendigheid	: volgens NEN-EN 204 D4
Open tijd	: ca. 30 minuten
Klemtijd:	: ca. 90 minuten
Verbruik	: ca. 180 - 220 g/m ²
Afschuifsterkte	: 140 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

K100 is geschikt voor houtconstructie-verbindingen. Bijvoorbeeld deuren, gevelbetimmering, botenbouw e.d. Tevens geschikt voor verlijmingen van sandwichpanelen uit PU hardschuim met triplex of HPL, hout op rubber, beton, metalen en diverse kunststoffen. Ook voor reparaties van diverse lijmverbindingen.

Voor raam- en deurkozijnen adviseren wij onze Kozijnenlijm 0819 SLS.

VERWERKING

Ondergronden eerst droog, stof- en vetvrij maken. Werkstukken onder gelijkmatige druk (ca 1-6 kg/cm²) persen of klemmen. Bij sterk poreuze ondergronden zoals spaanplaat adviseren wij een gelijkmatige persdruk van max. 2 kg/cm².

DELEN BINNEN 30 MINUTEN SAMENVOEGEN EN CA. 90 MINUTEN KLEMMEN (LIJMKLEM). LET OP: BIJ HOGERE LUCHTVOCHTIGHEID EN/OF TEMPERATUUR KAN DE OPEN TIJD NOG KORTER ZIJN!

Bij niet poreuze materialen de oppervlakken bevochtigen. Het gebruik van handschoenen is aan te raden, de lijm is moeilijk te verwijderen van de huid.

Natte lijmresten direct verwijderen met verdunning K, uitgeharde lijmresten kunnen mechanisch verwijderd 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.

VERPAKKING

Artikelnummer	Verpakking	Inhoud	Verpakt per
125160	Flacon	250 g	12
125159	Flacon	750 g	6
125158	Bus	5 l	1
145649	Vat	210 kg	1
145652	IBC	1100 kg	1



Deze Product Data Sheet vervangt alle voorgaande. Bovenstaande productinformatie en adviezen zijn geheel vrijblijvend en gebaseerd op uitgebreide proefmetingen en ervaringen. Echter door gebruik van nieuwe materialen, verschillende werkwijzen en andere door Frencken niet te beïnvloeden factoren, kan Frencken geen aansprakelijkheid aanvaarden. Raadpleeg de website voor de actuele versie. Bij twijfel kunt u contact opnemen met Frencken.