C60 LIQUID (voorheen K100 snel)

Frencken
LIJMEN SINDS 1901

- Transparant voor een nauwelijks zichtbare lijmnaad na schuren
- Watervast volgens de NEN-EN 204 norm D4
- KOMO gecertificeerd (certificaat 33196)
- Hoge temperatuurbestendigheid

PRODUCT
Snelle, 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/cm³
Viscositeit	: ca. 3000 mPa.s.
Min. Verwerkingstemperatuur	: 5 °C
Kleur	: blank
Geur	: reukloos
Aantal componenten	: 1
Temperatuurbestendigheid	: -30°C tot +120°C
Vochtbestendigheid	: volgens NEN-EN 204 D4
Open tijd	: ca. 15 minuten
Klemtijd	: ca. 60 minuten*
Verbruik	: ca. 180 - 220 g/m²
Afschuifsterkte	: 130 kg/cm²

*Na 45 minuten klemmen heeft de lijm al een minimale afschuifwaarde van 4 N/mm² bereikt.

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

TOEPASSING
C60 Liquid 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 C20 SLS hybrid (Kozijnenlijm 0819 SLS).

VERWERKING
Ondergronden eerst droog, stof- en vetvrij maken. Werkstukken onder gelijkmatige druk (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 15 MINUTEN SAMENVOEGEN EN CA. 60 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
145642	Flacon	250 g	12
125161	Flacon	750 g	6

CONSTRUCOL



CONSTRUCTIELIJM C60 LIQUID

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.

FRENCKEN B.V. | Houtstraat 25 | 6001 SJ | Weert | Nederland | Tel. +31 (0)495 583 500 | E-mail sales@frencken1901.nl | Website www.frencken1901.nl

VERSIE NL
2024.02.23