

BIJLARD SPUITLIJM® TRANSPARANT



PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige aromaadvrije universele verspuitbare contactlijm op basis van neopreenrubber in Rood en Transparant.

Gecertificeerd volgens: IMO Res.MSC.61(76)-(FTP Code), Annex 1 Part 5 and Annex 2, IMO MSC/Circ.1120 IMO Res. MSC.307 (88)-(2010 FTP code) Section.

- Direct vast.
- Universeel.
- Goed verspuitbaar.
- Niet oplosbaar in water.
- Warmtebestendig tot +180°C.
- Aromaadvrij.

TOEPASSING

Geschikt voor:

1. Het lijmen van hardkunststofplaat (HPL; zoals Formica, Duropal), fineer, hardboard en triplex, onderling en op ondergronden van hout, multiplex, spaanplaat en MDF.
2. Het lijmen van leer, rubber en flexibele schuimmaterialen onderling en op hout, beton, steen en metaal.
3. Het lijmen van vloerbedekking op trappen, trapneuzen en plastic randen.

Speciaal geschikt voor het verlijmen van materialen die direct vast moeten zitten en waarbij het niet mogelijk is gebruik te maken van klemmen of een pers, zoals bijvoorbeeld bij materialen onder spanning of gebogen werk, of voorwerpen die meteen belast en verwerkt moeten kunnen worden (b.v. productiewerk).

Niet geschikt voor polystyrenschuim, PE en PP.

VERWERKING

Bewerking ondergrond: De te lijmen delen moeten goed schoon, droog, en stof- en vetvrij zijn. Delen moeten goed passen. Metalen ontvetten en ontroesten.

Bewerking lijm: Indien noodzakelijk de lijm voor gebruik even doorroeren.

Gereedschap: Luchtvernevelende spuitapparatuur. Instelling apparatuur: luchtdruk 4 - 6 bar; materiaaldruk ca. 4 bar; naaldopening bovenbeker ca. 2,5 mm, pomp ca. 1,4 - 1,5 mm. Warm verspuiten verlaagt de viscositeit, waardoor de opbrengst groter wordt. Afstand spuitkop tot materiaal ca. 25 cm. Gebruik een aandrukrol of pers voor het aandrukken van de verbinding. Gereedschap direct na gebruik goed schoonmaken met VERDUNNER.

Aanbrengmethode: Lijm dun en gelijkmatig op beide delen aanbrengen (kruislings). De randen van het behandelde oppervlak dienen van een extra lijmlaag te worden voorzien voor het verkrijgen van 100% dekking.

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +10°C. Aangezien condensvorming een verlijming volledig kan doen mislukken, dient u ervoor te zorgen dat alle materialen en de werkruimte een gelijkwaardige temperatuur hebben. Zet tijdens het drogen de met SPUITLIJM Transparant / Rood ingespoten materialen nooit op de tocht of in een ruimte waar waterdamp of stof aanwezig is.

Open tijd: 5 - 10 minuten.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

Verbruik: 3-4 m²/L, tweezijdig opgebracht, afhankelijk van de aard van de materialen.

Gebruiksaanwijzing: Beide delen dun en gelijkmatig inspuiten en de lijm 5 - 10 minuten laten drogen alvorens de delen samen te voegen. Als de lijmlaag nog even kleeft (pikt) en geen draden meer trekt als men er met de vinger op drukt, de materialen direct op de juiste plaats aanbrengen. Let op: na bevestigen is verschuiven niet meer mogelijk! Materialen kunnen onderling goed gepositioneerd worden door tussen de materialen een voldoende aantal dunne latjes te plaatsen. De latjes vervolgens vanuit het midden weghalen en de materialen vanuit het midden naar de uiteinden toe aanwrijven. Voorkom de insluiting van luchtbellen! Na bevestiging de materialen zo stevig mogelijk aanrollen met een aandrukrol.

Alleen met de handen aanduwen is beslist onvoldoende. Kort persen met behulp van een pers is eveneens mogelijk, indien de persdruk over het gehele oppervlak gelijkmatig wordt verdeeld en voldoende hoog is (persen met klemmen, waarbij alleen druk op de randen wordt gegeven, is beslist onvoldoende).

Persdruk: 0,5 - 5 kg/cm².

Perstijd (20°C): kort, persdruk is belangrijker dan perstijd.

EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: goed.

Temperatuurbestendigheid: -15°C tot +180°C.

Verdunbaarheid: indien nodig uitsluitend verdunnen met VERDUNNER.

Vorstbestendigheid: goed. Mocht de lijm ten gevolge van de vorst wat zijn ingedikt, dan op normale dikte brengen door enkele uren te verwarmen bij ca. +20°C.

Chemicaliënbestendigheid: bestand tegen olie, basen en zuren.

TECHNISCHE INFORMATIE

Lijmtype : contactlijm.

Basisgrondstof : polychloropreenrubber.

Kleur : rood of transparant.

Vaste stofgehalte : Ca. 18%.

Dichtheid : 800 kg/m³.

Viscositeit : ca. 0,2 Pa.s. bij +20°C.

Vlampunt : K1, (<21°C).

HOUDBAARHEID

SPUITLIJM Rood / Transparant mag verwerkt worden tot uiterlijk 12 maanden na productie, mits in goed gesloten verpakking opgeslagen op een koele en bij voorkeur vorstvrije plaats. Indien de lijm t.g.v. vorst wat is ingedikt, deze op normale dikte brengen door enkele uren te verwarmen bij ca. +20°C. Altijd in volgorde van ontvangst verwerken (FIFO).

REINIGEN

Lijmvlekken zijn te verwijderen met VERDUNNER of CITRONEL.

VERPAKKING

1 liter, 10 liter, 25 liter, 200 liter, 1000 liter.

Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES