

# BIJLARD 2921 Neopreen Gietlijm

## PRODUCTOMSCHRIJVING

Is een hoog hittebestendige contactlijm speciaal ontwikkeld voor het gebruik op een gietmachine, waarbij sprake is van grote industriële productievolumes. De lijm heeft uitstekende applicatie eigenschappen en geeft verbindingen met hoge sterktes bestand tegen hoge temperaturen en veroudering. De lijm kan worden toegepast voor verbindingen van materialen, zowel onderling als in combinatie, zoals:

- HPL kunststofmaterialen (Duopal, Formica e.d.);
- Postforming van alle speciale HPL materialen;
- Volkunststof plaatmaterialen (Corean, Marlan);
- Metaalplaat (aluminium, RVS, geëmailleerd staalplaat etc. ); koper uitgezonderd;
- Isolatiematerialen (polyurethaan schuimplaat, glaswol, etc.); polystyreenschuim uitgezonderd;
- Houten plaatmateriaal (multiplex, MDF, etc.);
- Meubileringschuimen (latex-, polyurethaanschuim etc.);
- Materialen zoals textiel, kurk, leder, hardboard, karton etc.

## TOEPASSING

Het is aan te raden de lijm voor gebruik te roeren of rond te pompen. De te lijmen materialen moeten droog, stof- en vetvrij zijn. Stel de machine zo in dat er een gelijkmatig lijmgordijn wordt gevormd voor het verkrijgen van een 100 % dekking op het oppervlak. Beide oppervlakken van een lijmlaag voorzien.

Tijdens het gietproces moet de lijm binnen het juiste viscositeitsbereik worden gehouden door middel van het automatisch laten innemen van speciaal voor GIETLIJM ontwikkelde 901T VERDUNNER.

Droog de oppervlakken bij voorkeur in een droogtunnel alvorens de delen samen te voegen.

Na droging van de lijmfilm dienen de materialen in exact de juiste positie op elkaar te worden aangebracht. Eenmaal in contact gebrachte delen laten GEEN correcties toe. Na samenvoegen het gehele oppervlak met voldoende druk (min. 4 Kg/cm<sup>2</sup>) aandrukken. Materialen zijn direct geschikt voor verdere bewerking. Voor het bereiken van de uiteindelijke sterkte dient de lijmverbinding gedurende 3 dagen beschermd te worden tegen hoge temperaturen en tegen inwerking van direct zonlicht. Opslag tussen 7 en 25°C. In koude jaargetijden lijm en materialen laten acclimatiseren tot kamer temperatuur. Schudden of roeren voor gebruik is aanbevolen.

## TECHNISCHE INFORMATIE

Basis	: Polychloropreenrubber en harsen in oplossing
Soortelijk gewicht	: 0.82 ± 0.02 Kg/L
Vaste stoffen gehalte	: 15.5 ± 0.5 %
Hoedanigheid	: dun vloeibaar
Viscositeit	: 150 – 200 mPa.s
Kleur	: roze-rood
Droogtijd	: 3–5min.20°;65% luchtvochtigheid
Open tijd	: 45 min.
Verbruik	: ca. 5 M <sup>2</sup> /L afhankelijk van de ondergrond
Hittebestendigheid	: 120°C belaste test; 180°C onbelaste test (kortdurend)

## HUDBAARHEID

1 jaar bij 20°C in ongeopende verpakking.

## REINIGEN

VERDUNNER

## VERPAKKING

1000 liter.

**Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek. 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 voor u klaar met advies.**

**BIJLARD**®  
**PROFESSIONAL ADHESIVES**

