



# SPUITLIJM R 560®

RODE, VERSPUITBARE, AROMAATVRIJE, UNIVERSELE  
CONTACTLIJM



## PRODUCTOMSCHRIJVING

Rode verspuitbare aromaatvrije universele contactlijm op basis van neopreenrubber.

## TOEPASSINGSGBIED

Voor het vlakverlijmen of lamineren van vele materialen die direct vast, belast en/of bewerkt moeten kunnen worden. Ideaal voor materialen onder spanning of gebogen werk, waarbij het niet mogelijk is te klemmen of persen. De te verlijmen oppervlakken moeten volledig passen.

Zeer geschikt voor het verlijmen en lamineren van metalen- en hardkunststof bekledingsplaten (HPL; Formica, Duropal, Resopal), fineer, hardboard en triplex op bijvoorbeeld hout, multiplex, spaanplaat of MDF.

Ook voor het verlijmen van flexibele isolatie en schuimmaterialen, kurk, leer en rubber. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE en polystyreenschuim (isomo).

## EIGENSCHAPPEN

- Rood
- Zeer goede verspuitbaarheid
- Aromaatvrij
- Vloeibaar
- Universeel
- Direct vast
- Vochtbestendig
- Vorstbestendig

## VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen de +15°C en +25°C en bij een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 65%. Om blaasvorming door condens te voorkomen, dient de temperatuur van de lijm én het te lijmen materiaal minimaal gelijk te zijn aan de omgevingstemperatuur, bij voorkeur tussen de +18°C en +20°C. Vermijd tocht op de verlijmde oppervlakken.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Oppervlakken moeten droog, schoon, stof-, vetvrij en goed passend zijn. Reinig en ontvet de te verlijmen oppervlakken met Griffon Reiniger.

**Gereedschap:** Luchtvernevelende spuitapparatuur. Advies voor instelling apparatuur: luchtdruk 4 - 6 bar; materiaaldruk 4 bar; naaldopening: bovenbeker ca. 2,5 mm, pomp 1,4 - 1,5 mm. De afstand van het pistool tot het oppervlak ca. 25 cm. Gebruik een aandrukrol of pers voor het aandrukken van de verbinding.

## VERWERKING

**Verdunnen:** Alleen met Griffon Cleaner verdunnen.

**Verbruik:** 6-8 m<sup>2</sup>/liter, tweezijdig aangebracht, afhankelijk van de aard van de te lijmen materialen.

### Gebruiksaanwijzing:

Voor gebruik goed oproeren. Eventueel verdunnen tot de oorspronkelijke viscositeit. Lijm dun en gelijkmatig opbrengen op beide oppervlakken m.b.v. spuitapparatuur. Randen dienen van een extra lijmlaag te worden voorzien voor het verkrijgen van 100% dekking. Beide delen 5 tot 10 minuten laten drogen. Zodra de lijm geen draden meer trekt, de materialen samenvoegen. Corrigeren is niet meer mogelijk. Voorkom insluiting van luchtbellens. De materialen stevig aanrollen of persen.

**Persdruk:** Minimaal 1 Kg/cm<sup>2</sup> Kg/cm<sup>2</sup>

**Perstijd:** Kort, persdruk is belangrijker dan perstijd.

**Open tijd:** 5-10 minuten

**Vlekken/resten:** Natte lijmresten zijn te verwijderen met Griffon Reiniger. Opgedroogde lijmresten zijn mechanisch te verwijderen of met een afbijtmiddel.

**Aandachtspunten:** Indien de lijmverbinding bij poreuze materialen langdurig in aanraking komt met water, kan de lijm loslaten van de natte ondergrond.

## DROOGTIJDEN\*

**Handvast tijd:** ca. Direct vast

**Eindsterkte na:** ca. 24 uur

\* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vochtbestendigheid:** Goed

**Temperatuurbestendigheid:** Van -15°C tot +120°C.

**Chemicaliënbestendigheid:** Bestand tegen olie, basen en zuren.

**Elasticiteit:** Zeer goed

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Neopreenrubber

**Kleur:** Rood



# SPUITLIJM R 560®

**RODE, VERSPUITBARE, AROMAATVRIJE, UNIVERSELE  
CONTACTLIJM**

**Viscositeit:** ca. 200 mPa.s.

**Vastestofgehalte:** ca. 17 %

**Dichtheid:** ca. 0.8 g/cm<sup>3</sup>

**Vlampunt:** K1 (<21°C)

## OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden. Aangeboden verpakking beperkt houdbaar. Goed afgesloten bewaren op een droge, koele en vorstvrije plaats.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, 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.