



Een sterke kleefstof van 2 componenten, speciaal ontworpen voor structurele verlijming en als chemisch anker te gebruiken.

## Algemene productinformatie

- Zakt niet uit
- Superieure huidvorming, schuifkracht en schokbestendigheid
- Makkelijk te schuren en bewerken
- 2 keer zo sterk als lassen
- Corrosie en kromtrekken wordt verhinderd door afsluitend vermogen
- 2 componenten 1 : 1 sterke kleefstof
- Altijd gebruiken met Novamix mixertips of met Novamix pistool

## Technische productinformatie

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| <i>Gemengde viscositeit:</i>         | 210,000-250,000 cps             |
| <i>Werktijd:</i>                     | 4 minuten                       |
| <i>Fixatietijd:</i>                  | 8-10 minuten                    |
| <i>Functionele uitharding:</i>       | 1-2 uur                         |
| <i>Gemengde dichtheid:</i>           | 24-48 uur                       |
| <i>Dekking:</i>                      | 2,1 m <sup>2</sup> bij 100 gram |
| <i>Gebruikstemperatuur:</i>          | -40 °C tot 121 °C               |
| <i>Vlampunt (TCC):</i>               | 10 °C                           |
| <i>Voegvullend tot:</i>              | 1,25 cm                         |
| <i>Shore hardheid:</i>               | 65-70D ASTM<br>D 2240           |
| <i>Rek:</i>                          | 19%                             |
| <i>Trekschuifsterkte (DIN53283):</i> | 4200 psi                        |
| <i>Apfelsterkte:</i>                 | 15 pli – 20 pli                 |
| <i>Slagvastheid:</i>                 | 25.76 J/cm <sup>2</sup>         |



## Toepassingen

- Geschikt voor het verlijmen van allerlei metalen, thermoplasten, thermoharders en composiet assemblages. Het beste resultaat wordt bereikt met een ondergrond die licht geschuurd is, direct voorafgaand aan de toepassing.
- Voor de bouw o.a, als chemisch anker, trapleuningen vastzetten, deurscharnieren opnieuw bevestigen.
- Ideaal voor het verlijmen van alle soorten PVC:
  - Polyvinylchloride
  - Polycarbonaat acryl
  - Glasvezel
  - PBT: Polyethyleentereftalaat
  - PPO: Puur plantaardige olie
  - ABS: Acrylonitril butadiëen styreen
  - FRT: Brandwerende verf
  - Polyurethaan
  - Epoxy
  - Hout
  - RIM: Kaders en velgen
  - Nylon
  - FRP: Fibre reinforced polymer
  - Polyester
  - Gelcoats
  - Styreen
  - Roestvrij staal
  - Gegalvaniseerd staal, etc.

## Gebruiksaanwijzing

Ondergronden dienen schoon, droog, stofvrij, vetvrij en draagkrachtig te zijn. De lijm vanuit de koker eenzijdig aanbrengen. Voor een goede uitharding is het noodzakelijk dat minimaal één ondergrond poreus is. Bij twee niet-poreuze ondergronden is het noodzakelijk om een dunne laag water te sproeien (10 tot 20 g/m<sup>2</sup>) op een van de ondergronden of op de lijmlaag. De lijmverhouding binnen de aangegeven open tijd sluiten.

Een beetje materiaal verspuiten zonder mixertip. Bevestig vervolgens de mixertip en spuit de lijm op de toepassing. Overtollige lijm kan worden weggeveegd met een organisch oplosmiddel.

Eventueel verschuiven van de verbinding voorkomen.

Verbinding onder druk houden tot deze "handvast" is. Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen.

### Mechanische waarden

Treksterkte hout: 10 N/mm<sup>2</sup>

Treksterkte steen: 11 N/mm<sup>2</sup>

Treksterkte aluminium: 14 N/mm<sup>2</sup>

### Kentekenen

Zie veiligheidsblad.

### Verpakkingseenheid

| Art.nr. | Verp.     |
|---------|-----------|
| 710011  | 1 x 50 ml |

---

De in dit technisch merkblad gegeven informatie is een algemene productbeschrijving van onze ervaringen en testen en geeft geen concreet praktijkvoorbeeld weer. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid worden afgeleid. Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze afdeling Applicatie & Techniek. Via [www.veiligmetsverf.nl](http://www.veiligmetsverf.nl) is het veiligheidsinformatieblad op te vragen. 7-11-2024.