

Accessoires



Productgroep : Lijmen
M-Fix® Lijmset

Afbeelding:



Artikelnummers:

M-Fix® Lijm

40-0200-067

Algemene Product Informatie

M-Fix® Methacrylaat is een 2 componenten 1:1 sterke kleefstof speciaal ontworpen voor structurele verlijming metkleine of zonder oppervlakte voorbereiding of primer.
M-Fix® Methacrylaat Zakt niet uit door zijn speciale samenstelling en heeft een superieure huidvorming, schuifkracht en schokbestendigheid. Verder is *M-Fix® Methacrylaat* Makkelijk te schuren en te bewerken en 2 x zo sterk als lassenwaarbij deze gelijktijdig af sluit waardoor corrosie en kromtrekken wordt verhindert

Technische Product Informatie:

<u>Kleefeigenschappen</u>		
Vloeistof	Adhesive	Activator
Kleur	Room wit	Gebroken wit
Viscositeit, @ 25 ° C, Brookfield RVT	80.000-100.000	80.000-100.000
Vlampunt (TCC), °F	51	51
Dichtheid (lbs / gal)	8.55	8.71
Mengverhouding (gewicht en volume)	1	1

Uithardingskenmerken:

- Gemende viscositeit, cps 210,000-250,000
- Werktijd 2-3 minuten
- Fixatietijd 8-10 minuten
- Functionele uitharding 1-2 uur
- Gemende dichtheid (lbs/gal) 8.59
- Dekking / lb 148 sq.in @ .010 "
- Gebruikstemperatuur -40 ° C tot 250 ° F
- Montagetijd 4 minuten @ 77°F
- Houdbaarheid: 12 maanden in gesloten verpakking.

Accessoires



Productgroep : Lijmen M-Fix® Lijmset

Uitgeharde lijmeigenschappen:

•Voegvullend	tot 0,50 inch
•Shore hardheid	65-70D ASTM D 2240
•Rek	19%
•Trekstijfsterkte (DIN53283)	4200 psi
•Afpel sterkte	15-20 pli
•Adhesive Tensie Shear (Staal/staal)	3,950 psi ASTM D
1002Adhesive Tensile Shear (Al/Al)	> 3.200 psi
•Adhesive Tensile Shear (ABS/PVC)	1,500 psi
Adhesive Tensile Shear (Glasvezel)	>1,650psi
Slagvastheid	19 ft.lb/in

• **Gebruiksaanwijzing**

1. Alle oppervlakken moeten schoon, droog, stof en vetvrij zijn. Het beste resultaat wordt bereikt meteen ondergrond die licht is geschuurd, direct voorafgaand aan de verlijming.
2. Een goede menging is vereist voor het uitharden en een goede krachtontwikkeling.
3. Plaats het patroon in het handpistool en egaliseer de plunjers door een beetje materiaal te verspuiten zonder mixertip zodat je ziet dat **beide** componenten eruitkomen.
4. Bevestig vervolgens de mixertip erop en spuit de lijm via de mixertip op de toepassing.
5. Overtollige lijm kan worden weggeveegd met een organisch oplosmiddel. Lijmverbinding moet worden toegestaan om volle kracht te ontwikkelen alvorens te onderwerpen aan iedere belastingen.

Toepassingen

- M-Fix Methacrylaat is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van allerlei metalen, thermoplasten, thermoharders en composiet assemblages met weinig tot geen voorbereiding van het oppervlak.
- Ideaal voor het verlijmen van alle soorten PVC, Polycarbonaat, Acryl, Glasvezel, PBT, PPO, ABS, FRT, Polyurethane, Epoxy, Hout, RIM, Nylon, FRP, Polyesters, Gelcoats, Styreen, Roestvrij staal, Gegalvaniseerd staal, etc.
- Ideaal voor auto-onderdelen (verlijmen van panelen, spartbordschermen, achter – en zijschermen) , sportartikelen, huishoudelijke apparaten, computermontage, elektrische componenten, meubilair, marinemontage, plastic constructies, borden en schermen, etc

Opmerking:

*Alles werd in het werk gesteld om de informatie, met inbegrip van de afbeeldingen, betrouwbaar te maken. Het is evenwel aan de gebruiker om zelfde geschiktheid van elk product voor hun toepassing te beoordelen. Citgeztrading biedt geen garantie voor de juistheid en volledigheid van de informatie en wijst elke aansprakelijkheid met betrekking tot het gebruik ervan af. De verplichtingen van M-fix worden uiteengezet in de algemene verkoopvoorwaarden van toepassing op dit product, welke op verzoek kosteloos aan u worden toegezonden. M-fix kan in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor incidentele, indirecte of gevolgschade voortvloeiend uit de verkoop, de doorverkoop, het gebruik van het product. **Bij twijfel over de toepassing altijd eerst een test uitzetten!***

Mertech Taatsdeursystemen

Rijssen, Nederland

Telefoon +31 (0)85 9026 222

E-mail info@citgeztrading.nl

Website Mertech.nu