



# FAST FIX<sup>2</sup> LIQUID METAAL

## SNELLE EN STERKE 2-COMPONENTEN REPARATIELIJM VOOR METAAL



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Fast Fix<sup>2</sup> Vloeibaar Metaal is een snelle en sterke 2-componenten reparatielijm met spleetvullende eigenschappen op basis van cyano-technologie. Het is geschikt voor vele soorten reparatieklussen aan metalen voorwerpen, zelfs voor niet passende oppervlakken. De gelformule maakt gebruik in elke richting mogelijk.

### TOEPASSINGSGEBIED

Het repareert in enkele seconden (ongeveer 60 seconden, afhankelijk van de materialen, vochtigheid en temperatuurniveaus) allerlei metalen voorwerpen, zowel twee dezelfde materialen onderling als combinaties met allerlei andere materialen zoals hout, keramiek, steen en plastic. Niet geschikt voor PE, PP, PTFE.

### EIGENSCHAPPEN

- Supersnel: ongeveer 60 sec
- Ultrasterk
- Vulcapaciteit: tot 5 mm
- Gelachtige consistentie
- Overschilderbaar en schuurbaar
- Temperatuurbestendig: -40 °C / +80 °C (kortstondig tot +120 °C)
- Waterbestendig
- Zonder oplosmiddelen
- Nauwkeurige en schone toepassing
- Grijs

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Toepassingstemperatuur: tussen +5 °C en +25 °C.

**Eisen oppervlakken:** Het oppervlak moet droog, schoon en vrij van stof en vet zijn. Gladde oppervlakken opwrijven met schuurpapier (bijv. metaal).

**Voorbehandeling oppervlakken:** Het oppervlak moet droog, schoon en vrij van stof en vet zijn. Gladde oppervlakken opwrijven met schuurpapier (bijv. metaal).

### VERWERKING

#### Gebruiksaanwijzing:

Verwijder de zwarte dop bovenop de spuit om de dubbele spuit te monteren en plaats de witte plunjer in de spuit. Draai de grijze dop (90°) om de spuit te openen en bevestig de menger. Druk op de plunjer en verwijder de eerste druppels lijm. Breng op één zijde een dun laagje lijm aan. Druk stevig aan gedurende ca. 30 seconden. Verwijder zodra de reparatie is voltooid de menger en plaats de grijze dop terug om de spuit te sluiten zodat het product opnieuw kan worden gebruikt.

**Vlekken/resten:** Natte vlekken onmiddellijk verwijderen met warm water en zeep. Uitgeharde lijmresten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd.

**Tips:** Wanneer u meerdere klussen uitvoert, moet het product ongeveer elke 25 minuten worden gebruikt om uitharding in de menger te voorkomen. Als het product in de menger uithardt, moet u een nieuwe menger gebruiken. Belangrijk: als u geen mengers meer heeft, is het mogelijk om het product handmatig te mengen met behulp van een houten mengstok, waarbij u er rekening mee moet houden dat het mogelijk is dat de lijm niet goed kan worden gemengd.

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.



# FAST FIX<sup>2</sup> LIQUID METAAL

## SNELLE EN STERKE 2-COMPONENTEN REPARATIELIJM VOOR METAAL

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Lijmtechniek:	Enkelzijdige verlijming
Basisgrondstof:	Ethylcyanoacrylaat
Chemicaliën- bestendigheid:	Water, olie, vet, oplosmiddelen, verdunde zuren en alkaliën
Kleur:	Grijs
Consistentie:	gel (tixotroop)
Droog-/Uithardingstijd ca.*:	15-120 seconden
Vullend vermogen:	Zeer goed
Eindsterkte (Aluminium):	18 N/mm <sup>2</sup>
Eindsterkte na:	24 uur
Handvast tijd:	45 min
Minimale temperatuurbestendigheid:	-40 °C
Maximale temperatuurbestendigheid:	80 °C
Vochtbestendigheid:	Goed
Mengverhouding:	4:1
Open tijd ca.:	40 min
Overschilderbaarheid:	Ja
Potlife:	25 min
Oplosmiddelvrij:	Ja
UV-bestendigheid:	Goed
Waterbestendigheid:	Goed
Wateroplosbaar:	Nee

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

### VERPAKKINGSGROOTTES

10 g blister

### OPSLAGCONDITIES

18 maanden

Bewaren op een droge, koele 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.