



FAST FIX² LIQUID PLASTIC

SNELLE EN STERKE 2-COMPONENTEN REPARATIELIJM VOOR KUNSTSTOF



PRODUCTOMSCHRIJVING

BISON Fast Fix² Vloeibaar Plastic is een snelle en sterke 2-componenten reparatielijm met spleet vullende eigenschappen op basis van cyano-technologie. Het is geschikt voor vele soorten reparatiewerkzaamheden van kunststof voorwerpen, zelfs voor niet passende oppervlakken. De gelformule maakt toepassingen in elke richting mogelijk.

TOEPASSINGSGBIED

Het repareert in enkele seconden (ongeveer 60 sec. afhankelijk van de materialen, vochtigheid en temperatuurniveaus) vele soorten kunststoffen, zoals PVC, polystyreen, polycarbonaat, ABS en PMMA, zowel twee dezelfde materialen onderling als combinaties met vele andere materialen zoals hout, keramiek, steen, rubber en glas.

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
- Transparant

VOORBEREIDING

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

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 35 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.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	Ethyl Cyanoacrylate
Chemicaliënbestendigheid:	Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis
Consistentie:	gel (fixotroop)
Droog-/Uithardingstijd ca.*:	10-120 seconds. This might vary, based on circumstances, like materials, temperature and humidity.
Eindsterkte (Aluminium):	12 N/mm ²
Eindsterkte na:	24 hours
Handvast tijd:	45 min
Kleur:	Transparant
Maximale temperatuurbestendigheid:	80 °C
Minimale temperatuurbestendigheid:	-40 °C
Open tijd ca.:	40 min
Oplosmiddelvrij:	Ja
Overschilderbaarheid:	Yes
UV-bestendigheid:	Goed
Vochtbestendigheid:	Goed
Vullend vermogen:	Zeer goed
Waterbestendigheid:	Goed
Wateroplosbaar:	Nee

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 FIX² LIQUID PLASTIC

SNELLE EN STERKE 2-COMPONENTEN REPARATIELIJM VOOR KUNSTSTOF

* 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.