

Multifix Clear

SNELHARDENDE 2-COMPONENTEN METHYLMETACRYLAATLIJM



- ✓ Transparant, vloeïend, krimvrij en sterk.
- ✓ Chemisch en thermisch bestendig.
- ✓ Vangt de uitzettingscoëfficiënten van diverse materialen perfect op.

Technische Eigenschappen

- Samenstelling: A: methyl methacrylaat en B: butanon.
- Kleur: transparant.
- Geur: A: ester en B: zwak.
- Temperatuurbestendigheid: -35°C tot +155°C constant / 180°C: 30 minuten.
- Reinigen: niet uitgehard: Kleenspray-S / Safety Clean; uitgehard: mechanisch.
- Verbruik: 180 tot 300 gr/m² bij laagdiktes van 0,15 tot 0,25 mm bij grote laagdiktes, of indien een snelle uitharding gewenst is, de activator op beide oppervlakken aanbrengen.
- uitharding:
 - 20% na 4 minuten.
 - 90% na 3 uren.
 - 99,9% na 24 uren.
 - chemische bestendigheid na 7 dagen.
- Overschilderbaar: neen.
- Houdbaarheid: 12 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

Multifix Clear - 60gr

503105000

Product [MFC]

Karakteristieken

Multifix Clear is een snelhardende 2-componenten methylmetacrylaatlijm die uithardt bij kamertemperatuur. De 2 componenten, het hars en de activator, dienen niet te worden gemengd. Het uithardingsproces begint op het ogenblik dat hars en activator met elkaar in contact komen. Multifix vult spelingen op tot 0,8 mm. Na 2 à 5 minuten zitten de stukken handvast en na 2 à 3 uur wordt reeds 90% van de totale eindsterkte bereikt. Amberkleurig transparant - voor verlijming waar een transparante lijmmaad en een lagere viscositeit van het hars gewenst zijn.

Multifix is leverbaar in 2 uitvoeringen:

- Multifix: beige kleurig voor verlijmingen waar een vullende lijm met hoge viscositeit gewenst is.
- Multifix clear: amberkleurig transparant - voor verlijming waar een transparante lijmmaad en een lagere viscositeit van het hars gewenst zijn.

Toepassingen

Ideaal voor glas- en metaalverlijmingen.

Algemeen gebruik in onderhoud en werkplaatsen.

- elektrotechniek
- sportuitrusting
- machine-onderdelenherstelling
- glas- en metaalverbindingen
- verlijmen van achteruitkijkspiegels

Gebruik

- Aanbrengen op droge en zuivere oppervlakken, indien nodig reinigen met Novatio Kleenspray-S en/of Multifoam.
- Opruwen van de hechtoppervlakken verbetert de verlijming.

- De activator met het penseel dun op beide vlakken aanbrengen en minimum 2 minuten laten drogen.
- Hars aanbrengen met spatel of stukje karton.
- De onderdelen gedurende minimum 5 min. samenspannen.
- 2 à 3 uur wachten alvorens de verbinding te belasten.
- Overtollige lijm direct verwijderen met Novatio Kleenspray-S.
- Uitgeharde lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

SHEAR STRENGHT MULTIFIX CLEAR (DIN 53281)

Aluminium	20 N/mm ²
Steel sand blasted	25 N/mm ²
Stainless Steel	30 N/mm ²
PC	10 N/mm ²
PMMA	8 N/mm ²
ABS	6 N/mm ²
Hard-PVC	11 N/mm ²
GRP	20 N/mm ²
CRP	27 N/mm ²
Polyamide 6.6	3 N/mm ²