

# Megaplast PU 90s

2K PU VOOR SUPERSNEL HERSTELLEN EN VERLIJMEN



- ✓ Gepolymeriseerde technologie.
- ✓ Zeer snel bewerkbaar - zelfs bij dunne lagen: na 10 min.
- ✓ Benadert de sterkte en flexibiliteit van synthetische materialen.
- ✓ Praktische verpakking: één patroon per herstelling.

## Technische Eigenschappen

- Samenstelling: polyurethaan.
- Kleur na menging: zwart.
- Geur: typisch.
- Mengtijd: 50 seconden.
- Werktijd: 90 seconden.
- Bewerkbaar na: 10 min. bij 20°C.
- Volledig belastbaar: 30 min. bij 20°C.
- Rek: 72%.
- Treksterkte: 2610N/cm<sup>2</sup>.
- Schuifsterkte op aluminium: 1370N/cm<sup>2</sup>.
- Temperatuurbestendigheid: -30°C tot +100°C.
- Gebruikstemperatuur: min.+10°C.
- Overschilderbaar: ja.
- Waterabsorptie: < 1.0%.
- Houdbaarheid: 24 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

## Verpakking

Megaplast PU 90s zwart - patroon 2 x 25ml 594111000

## Product [MPU90s]

### Karakteristieken

Megaplast PU is een professioneel 2- componenten, self-mixing PU-systeem voor supersnel verlijmen en herstellen. Megaplast PU benadert de sterkte en flexibiliteit van synthetische materialen. Megaplast PU is de handigste en snelste reparatiemethode. Megaplast PU kan meerdere malen gebruikt en perfect opnieuw afgesloten worden.

### Toepassingen

Reparatie en verlijming van harde en flexibele - al dan niet vezelgevulde - kunststoffen, zoals polyester, isolatiematerialen, HPL, ABS, SMC, PC, .... Eveneens hard en zacht hout, glas, ferro- en non-ferrometalen.

## Gebruik

Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

Vorbereiding ondergrond

- Reinigen met Safety Clean en/of Multifoam.
- Materiaal goed opruwen.
- Stofvrij maken.

- Ontvetten met Safety Clean en Multifoam.
- Droogblazen.

#### Vorbereiding patroon

- Afsluitdopje van patroon verwijderen.
- Plaats het patroon in het pistool.
- Pompen tot beide componenten gelijkmatig uit het patroon komen.
- Mixertip op het patroon plaatsen en indien nodig, op gewenste spuitopening afsnijden.
- Eerst 2 cm product uitspuiten.
- Aanbrengen op droge en zuivere ondergrond.
- Na een onderbreking van 45 seconden een nieuwe mixertip gebruiken.

#### Voor stockage

- Mixertip verwijderen.
- Koppelsysteem zuiver maken.
- Afsluitdopje herplaatsen.

Voor een kortere werktijd gebruik Megaplast PU 25s.

Breng een afwerkingsplamuur aan vóór het lakken.

