

# ELASTO-FIX MS-POLYMER

Dauerelastische, einkomponentige Kleb- und Dichtmasse auf Basis von MS-Polymeren

## Vorteile

- Einwandfreie Haftung auf fast allen Untergründen, auch auf feuchten Flächen
- Sofortige Fixierung leichter Bauteile aufgrund hoher Anfangsfestigkeit
- Sehr gut beständig gegen Rost, Korrosion, Öle, Fette, verdünnte Säuren und Laugen, Reinigungsmittel, Treibstoffe, Alkohole und Ester
- Pastös, spachtelfähig, gut glättbar, gute Standfestigkeit, sehr geringer Schrumpf
- Schlag- und vibrationsbeständig, isolierend, reduziert Tritt- und Körperschall
- Beständig und hemmend gegen Schimmel und Pilzbefall: perfekt für Fugen im Sanitärbereich
- Besitzt eine hohe Anfangsfestigkeit, schnelle Aushärtung, ausgezeichnete Klebekraft und hohe Elastizität
- Nahezu geruchlos
- Nach Hautbildung direkt überstreichbar und überlackierbar
- Lösungsmittelfrei
- Hohe mechanische Beständigkeit und Endfestigkeit, schnelle Aushärtung und Festigkeitsaufbau
- Sehr emissionsarm, zertifiziert nach EMICODE EC1 PLUS, BREEAM, EUROFINS LEEDS® und VOC-Emissionsklasse A+
- Gute Farb-, UV-, Wasser-, Witterungs-, Feuchtigkeits-, Schimmel- und Alterungsbeständigkeit
- Isocyanat-, -lösungsmittel- und silikonfrei
- Geruchloses, blasen- und schrumpffreies, schnelhärtendes, CE-zertifiziertes MS-Polymer®-System
- Nass in Nass verarbeitbar, Reparatur mit gleichem Material
- Scheuer- und schleifbar, nach kompletter Aushärtung
- Nicht korrosiv auf Metallen
- Absorbiert gut mechanische und akustische Vibrationen und Schwingungen



## Anwendungsbereich

- Ideal für die professionelle Verarbeitung, Konstruktion und Montage in Industrie und Handwerk
- Für Verklebungen und Abdichtungen von Paneelen, Leisten, Fensterbänken, Isolationsmaterial, Glaskonstruktionen, Spiegeln, Natursteinen
- Einsetzbar im Metall- und Holzbau, im Sanitärbereich, im Klima- und Lüftungsbau sowie im Karosserie und Fahrzeugbau.
- Haftet ausgezeichnet auf vielen Untergründen wie Metall, Kunststoff, Stein, Glas, Polystyrol, Polyester, Porzellan, Edelstahl, Aluminium und Holz
- Wasserfeste Verleimung von Fensterfolien / EPDM-Folien in Dach-, Fassadenkonstruktion
- Fleckenfreie Verklebung und Montage von Spiegeln, Fassaden-, Dekorations- und Dämmplatten
- Elastisches und überstreichbares Dichtungs- und Füllmaterial für Fugen, Nähte, Sprünge, Risse und Löcher
- Verursacht keine Flecken und/oder Abfärben auf porösen Materialien (Naturstein); keine Kontamination der Randbereiche

## Verarbeitung

Verarbeitungshinweis: Nur auf sauberem, fett- und staubfreiem Untergrund auftragen. Bei Verklebungsanwendungen in vertikalen Schlangenlinien auftragen (Abstand 15 cm). Im Allgemeinen wird eine ausgezeichnete Haftung auf den meisten nicht porösen Untergründen erreicht. Bei der Verarbeitung Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Angebrochene Kartuschen wieder luftdicht verschließen.

**Hinweis**

- Nicht für die Anwendung auf PP, PE, PTFE, Bitumen, Teichfolien sowie Solarmodulen geeignet
- Vergilbung kann in dunklen Räumen stattfinden

**Technische Daten**

- Basis: MS-Polymer®
- Darstellungsform: Pastös, spachtelbar
- E-Modul bei 100 % Dehnung (DIN 53504): 1,35 MPa
- Bruchdehnung DIN 53504: 300 %
- Sichtigkeit: 1,53 g/ml
- Shore-A Härte (DIN 53505): 60 Shore A
- Zugfestigkeit (DIN 53504): 2,2 MPa
- Hautbildung 23°C/55 % rLF: 10 min
- Aushärtungszeit 23°C/55 % rLF: 2 mm/Tag
- Verarbeitungstemperatur: +5° C bis +40° C
- Temperaturbeständigkeit: -40° C bis +100° C
- Abfluss / Standvermögen (ISO 7390): < 2 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung	Inhalt	Farbe	VE
920125-01	Elasto-FIX MS-Polymer	290 ml	weiß	20 St.
920125-02	Elasto-FIX MS-Polymer	290 ml	grau	20 St.
920125-03	Elasto-FIX MS-Polymer	290 ml	schwarz	20 St.