

SUPERFIX

SUPERFIX AKTIVATOR

SUPERSCHNELLER KLEBER



ALLGEMEINE INFORMATION

Superfix ist ein Kleber, der sekundenschnell klebt. Spezialformel basierend auf Cyanacrylat. Superfix ist ein lösungsmittelfreier Einkomponentenkleber und besteht hauptsächlich aus Ethyl Cyanacrylat Monomer.

Superfix ist beständig gegen Lösungsmittel, Öle, Benzole, Temperaturschwankungen und atmosphärische Bedingungen. Superfix Verbindungen haben eine hohe Scherfestigkeit und zeigen keine Schrumpfungen.

TECHNISCHE INFORMATION

Farbe: Kristallklar
Viskosität in m Pa-S bei 20°C: zwischen 20 und 1500
Spezifisches Gewicht bei 20°C: 1.08 g/cm³
Löslich in: Azeton, MEK (Methyl-Ethyl-Ketone), Nitromethan
Refraktionsindex nD20: 1,44

POLYMERISierter ZUSTAND:
Farbe: Kristallklar
Spezifisches Gewicht: 1.25
Rockwellhärte: 97
Schmelzpunkt: 210°C

Löslich in: löst sich langsam auf in Azeton und Dimethyl Formamid
Maximaler Hitzewiderstand: keine Änderung nach 72 Stunden bei 100°C
Elektrischer Widerstand: → 10 /mm bei 28°C (/mm) DIN53482

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

DSuperfix ermöglicht eine außergewöhnlich starke Haftung zwischen fast allen Materialien, außer Polyäthylen, Polypropylen und Fluor, das Plastik enthält.

Verklebbare Materialien: ABS, Aluminium, Bakelit, Bronze, Buthylen, Zelluloid, Chloropren, Chrom, Delrin (Acetylharz), Glas, Kupfer, Gummi, NBR, Neopren, Nitril, Nylon, Phenol, Polycarbonat, Polystyrol, Porzellan, Hart-PVC, rostfreier Stahl.

Für poröse Materialien Superfix - Aktivator verwenden.
Zur schnelleren Aushärtung bei porösen oder saugfähigem Untergrund kann Superfix Aktivator Spray eingesetzt werden.
Zu Füllung von Löchern oder Aufbau von Fugen kann Füllstoff verwendet werden.
Zur besseren Haftung auf Kunststoffen unser Vorbehandlungsgas einsetzen.