

METALLISED EPOXY NEW



Produktbeschreibung:

METALLISED EPOXY NEW ist ein Lösungsmittelfreier, schneller 2K Epoxid Klebstoff mit 60% Edelstahlfüllstoffen zum Kaltverzinnen. Das Produkt füllt Lücken (Fugen) bis zu 5 mm auf, desweiteren schrumpft das Produkt nicht und bleibt permanent magnetisch. Bei der Weiterverarbeitung kann **METALLISED EPOXY NEW** geschliffen und auch überlackiert werden.

Anwendung:

METALLISED EPOXY NEW findet seine Anwendung in der Autoindustrie und Industrie als hochqualitatives Produkt für die Kaltverzinnung und bei der Überarbeitung von Übergängen. Die Anwendung spart Zeit und Kosten für die FZG,- und Teilereparaturen.

Spezifikationen:

Konsistenz	: Thixotrope Paste
Farbe (visuell)	: Dunkel Grau
Inhalt der Edelstahlfüllstoffen	: 60 %
Mischungsverhältnis	: 1:1
Spezifisches Gewicht	: 2,7 g/ml
Verarbeitungszeit (bei T = 20 °C)	: 5 bis 6 Min
Bearbeitungszeit (bei T = 20 °C)	: 1 bis 2 St
Volle Aushärtung (bei T = 20 °C)	: 24 St
Applikationstemperatur	: 10 °C bis +35 °C (nicht applizieren bei T ≤ +5 °C)
Temperaturbeständigkeit	: -60 °C bis +120 °C (kurzfristig bis +150 °C)
Druckbeständigkeit	: 70 N/mm ²
Zugfestigkeit	: 12,5 N/mm ²
Scherfestigkeit	: 14,5 N/mm ²
Härte (SHORE D)	: > 80
Anwendungszeit	: 24 Monate

Verarbeitung:

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.

1. Die Oberflächen gut anschleifen.
2. Die A + B Komponente gleichmäßig 1:1 ausdrücken.
3. Die A + B Komponente gut mischen.
4. **METALLISED EPOXY NEW** mit einem Spachtel auftragen.
Kann gebohrt, gefeilt oder geschliffen werden.

Lagerung:

In trockenem Lager, bei Temperatur: T= +10°C bis +25°C.

Bestellnummern:

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse	Position Nr.
METALLISED EPOXY NEW	RME	Doppel-Kartusche	25 ml / 67,5 g	1 35132

Firmenanschrift:

Deutschland **RETECH Industries GmbH**, Landsberger Straße 217, 12623 Berlin
Tel.: +49 (0)30 405 087 390, Fax.: +49 (0)30 405 087 399; E-Mail: info-de@retech.com.

Österreich **RETECH AUSTRIA HANDELS GmbH**, Percostraße 31 B50, 1220 Wien
Tel.: +43 1 2563946, Fax: +43 1 2563946-10; Email: info@retech.at