Produktinformation

PI 7/15/07/2015

Liquimate 8300 Nahtabdichtung

Beschreibung

LIQUImate 8300 (MS Polymer) ist eine hochwertige, 1-komponentige, zu spritzende Dichtungsmasse auf MS-Polymer-Basis für die Automobilindustrie und Reparaturwerkstätten.

Eigenschaften

- wasserfest
- frei von Isocyanat
- primerlos anwendbar
- silikonfrei
- nach Aushärtung dauerelastisch
- spritz- und pinselbar
- hervorragende Standfestigkeit
- breites Haftspektrum
- geruchsneutral
- hohe Alterungsbeständigkeit
- mineralölbeständig
- Nass in Nass überlackierbar
- schnell trocknend
- professionelle Reparatur
- hohe Klebekraft
- leichte Verarbeitung
- Dichtmasse und Nahtabdichtung

Technische Daten

Aushärtungsgeschwindigkeit bei 23°C/50% r.F	~ 3 mm/24 h DIN 50 015
Hautbildungszeit bei 23°C/50% relative Feuchte	~ 25 min DIN 50 015
Farbe / Aussehen	grau, schwarz / grey, black
Reißdehnung	~ 270% (NSt. S3A / DIN 53 504)
Härte Shore A	~ 40 DIN 53 505
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	-40°C bis +80°C kurzfristig bis +120°C / -40°C to +80°C temporarily until +120°C
Zugfestigkeit	~ 1,6 N/mm² (NSt. S3A / DIN 53 504)
Form	pastös, fest / pastelike, solid
Geruch	mild
Aushärtungssystem	härtet aus durch Luftfeuchtigkeit / cured by moisture in the air
Dichte bei 20°C	1,48 g/cm³
Basis	MS-Polymer

Technische Daten

Weiterreißwiderstand	~ 6 N/ mm² (ASTM D 624 / Form B)
Viskosität bei 40°C	>7 mm²/s
Lagerfähigkeit bei orginal geschlossenem Gebinde	18 Monate

Einsatzgebiet

LIQUImate 8300 (MS Polymer) wird bei Fahrzeugen, insbesondere zum Abdichten von Nähten im Reparaturfall eingesetzt, die werkseitig gespritzt sind und zwar in den Bereichen Motorraum, Kofferraum, Radhaus, Unterboden und Fahrgastzelle.

Anwendung

Die Flächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Überlackierbar nach Auftragen des Materials mit lösemittelhaltigen- und Wasserlacken. Wir empfehlen die Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen und Lacken objektbezogen zu prüfen.

Erhältliche Gebinde

310 ml Kartusche Kunststoff	6150 D-GB-F-I-E-NL-P
310 ml Kartusche Kunststoff	6151 D-GB-F-I-E-NL-P

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.

LIQUIMOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Postfach 2829
89018 Ulm
Germany

Phone: +49 (0)731/1420-13
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800/8323230
Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.de