

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Verwendungszweck : MP 2K-PU-Kleber ME ist ein schnell aushärtender und einfach anzuwendender, struktureller 2K-Polyurethankleber. Aufgrund der chemischen Härtung entsteht ein haltbares Polymer, welches hohe Beständigkeiten gegenüber hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Kraftstoff und zahlreichen Lösemitteln und Chemikalien aufweist. MP 2K-PU-Kleber ME wurde speziell für kleine, schnell durchzuführende Klebe- und Reparaturarbeiten entwickelt. Somit werden aufgrund der frühen Schleif- und Überlackierbarkeit generell kurze Reparaturzeiten gewährleistet. MP 2K-PU-Kleber ME weist ein geringes Nachfallverhalten auf und bietet eine hohe Standfestigkeit, somit sind hervorragende Spaltfülleigenschaften gegeben. MP 2K-PU-Kleber ME ist in den Trocknungsvarianten ME 0,5 Min., ME 1,5 Min. und ME 3,5 Min. erhältlich. Somit stehen unterschiedlich lange Verarbeitungszeiten zur Verfügung. Die mechanischen und chemischen Beständigkeiten sind dabei identisch.

Eigenschaften :

- einfachere Verarbeitung
- 2K-Polyurethan
- schnelle Applikation und Trocknung
- geruchsneutrale Härtung
- hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien, Lösemitteln, Feuchtigkeit und erhöhten Temperaturen
- schnelle Schleif- und Überarbeitbarkeit
- genaue Dosierung durch Auftrag mittels Kartusche
- sehr gutes Stand- und Füllvermögen
- leichte Handhabung
- <0,1 % Diisocyanat

Farbtöne : schwarz

Spezifikation :

Spez. Gewicht:	ca. 1,29 g/cm ³
Konsistenz:	pastös
Durchhärtung:	

ME 0,5 Min.	Offene Zeit: 0,5 Min. (23° C / 50 % rel. Lf.) Griffest: 2 Min. (23° C / 50 % rel. Lf.) Schleifbar: 5 Min (23° C / 50 % rel. Lf.)
--------------------	---

ME 1,5 Min.	Offene Zeit: 1,5 Min. (23° C / 50 % rel. Lf.) Griffest: 5 Min. (23° C / 50 % rel. Lf.) Schleifbar: 10 Min (23° C / 50 % rel. Lf.)
--------------------	--

ME 3,5 Min.	Offene Zeit: 3,5 Min. (23° C / 50 % rel. Lf.) Griffest: 10 Min. (23° C / 50 % rel. Lf.) Schleifbar: 30 Min (23° C / 50 % rel. Lf.)
--------------------	---

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Spezifikation :	Härte Shore D:	73 (23° C / 50 % rel. Lf.)	
	Zugfestigkeit:	≥ 26 MPa	EN ISO 527
	E-Modul:	≥ 440 MPa	EN ISO 527
	Reißdehnung:	≥ 58 %	
	Trocknungsart:	chemisch	
	Verarbeitungstemp.:	+5 °C bis +40 °C	
	Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +100 °C, kurzzeitig bis 140 °C	

Lagerung : Im verschlossenen Originalgebinde in kühlen, trockenen Räumen bei 15-30 °C 24 Monate lagerfähig.

Verarbeitungshinweise

Nur für den professionellen Gebrauch!

**Untergrund-
vorbereitung :** Der Untergrund muß trocken, sauber, frei von Rost, Staub, Fett, Öl und anderen Verschmutzungen sein.

Auftragsverfahren : Kartuschenpistole

Besondere Hinweise

Es wird empfohlen, die Haftung am Probeobjekt zu überprüfen. Nicht homogenes, kristallisiertes Material darf nicht verwendet werden. Korrekt gemischtes Material weist eine cremige Konsistenz bei einer gleichmäßigen schwarzen Farbe auf.

Sicherheitsratschläge

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Reinigung der Werkzeuge

Nicht ausgehärtetes Material kann mit Mipa 2K-Verdünnung entfernt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt, wie auf dem Etikett ausgewiesen, über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt) oder über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muß der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.