

Beschreibung

90.510 UniMix 2K Polyacryl Glossy Binder wird für polyacryl Deckstriche eingesetzt. Es basiert auf 2K Tehnologie. Bestens geeignet für LKW und Nutzfahrzeuge, Karosserien, Landmaschinen, Stahlbau, Kunststoff- und Betonbeschichtungen etc.

Besonderheiten

- gute Nivelierung
- glatte und glänzende Oberfläche
- gute Trocknungszeit
- sehr gute Endergebnisse
- auftrag kann durch Lackierpistole, Airlesspistole oder HVLP Methode sein
- hohe Abdeckung mit UniMix Farbsystem

Vorbereitung der Grundlage

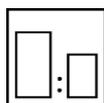


Deckstriche basierend auf UniMix 2K polyacryl Binder sollen auf PU und polyester Füller aufgetragen werden.

Die Vorbereitung hängt von dem benutztem Füller ab. Bitte die Technisches Datenblatt für Grundfüller lesen.

Alle Oberflächen müssen gründlich gereinigt, getrocknet und mit einem geeigneten Anti-Silikon-Reiniger entfettet werden.

Mischverhältnis



	<u>Airless</u>		<u>Lackierpistole</u>	
Mischverhältnis: (Gewicht)	Gemischte Farbe	1000	Gemischte Farbe	1000
	2K Härter	450	2K Härter	450
	9230/50/70		9230/50/70	
	Verdünner 7050	/	Verdünner 7050	0 - 90
Mischverhältnis: (Volumen)	Gemischte Farbe	2	Gemischte Farbe	2
	2K Härter	1	2K Härter	1
	9230/50/70		9230/50/70	
	Verdünner 7050	/	Verdünner 7050	0 – 10 %

Auftrag

	<u>Airless</u>	<u>Lackierpistole</u>
	Spritzpistolen-Setup:	9 - 11/120 – 140 bar
	Zahl der Schichten:	1 – 2
	Flash off (20 °C/68 °F):	10 – 15 min
	Viscosität (DIN 4 20 °C/68 °F):	20 – 25 s
	Überlackierbar (20 °C/68 °F):	Das Produkt kann 6 Stunden nach dem Auftragen mit dem gleichen Polyacryl-Decklack überlackiert werden. Wenn das Material vollständig getrocknet ist (24h), muss die Oberfläche vor dem Überstreichen geschliffen werden.

Trocknung

	Staub trocken (20 °C/68 °F):	20 – 30 min
	Griff trocken (20 °C/68 °F):	4 – 6 h
	Ganz trocken (20 °C/68 °F):	24 h
	Ganz trocken (60 °C/140 °F):	25 min
	Potlife (20 °C/68 °F):	90 min
	Dicke des Films:	40 – 60 µm

Technische Informationen

Theoretische Ausbeut:	10 m ² /kg gebrauchsfertiges Produkt ergibt 50 µm dicken Trockenfilm
Maximaler Korosionsschutz:	nach 7 Tagen
Aussehen:	glänzend; > 90 % (60° Winkel)
Haftung (ASTM D 3359):	B = 5 an Oberflächen vorbereitet wie oben geschrieben
Vergilbung (ASTM D 4587):	DE < 4 nach 500 Stunden
König hardness (EN ISO 1522:2006):	110 Schwingungen (100 µm Nassfilm; nach 10 Tagen)

VOC

2004/42/IIB(e)(840)<580

Sicherheit und Gesundheitsschutz

Für alle Sicherheitliche und Gesundheitliche Massnahmen sieh Sicherheitsblatt und Etikette. Folge die lagerungs Anleitung.

Produktnummer	Beschreibung	Inhalt	Verpackung
90.510	UniMix 2K Polyacryl Glossy Binder	20 kg	/

Weitere Informationen**NUR FÜR PROFESSIONELLE VERWENDUNG!**

Immer die Anweisungen lesen.

WICHTIG: Dieses Produkt enthält gefährliche Substanzen, deswegen muss man bei der Arbeit immer die entsprechende Schutzausrüstung verwenden/tragen. Für weitere Hinweise lesen Sie die Verpackungsanweisung und das Datenblatt. Personen, die dieses Produkt für andere Zwecke und unter anderen Bedingungen verwenden, als in diesem Blatt empfohlen, wirken auf eigene Gefahr. Der Benutzer muss alle notwendigen Schritte vornehmen um die örtlichen Vorschriften zu berücksichtigen.

Beschriebene Materialien sind für den Einsatz vom professionellen, fachgerechten Personal mit entsprechender Ausrüstung entwickelt worden und sind nicht für allgemeine Verwendung bestimmt.

Beschriebene Informationen und Methoden basieren auf den besten Informationen und Erkenntnissen, über die wir verfügen und dienen vor allen als Richtlinien für die optimale Verwendung des Produkts, ohne Verantwortung für die Ausführung, Ergebnisse oder Eignung für jeden Einsatzzweck. Wir übernehmen keine Verantwortung für das Verhalten des Produkts oder Schäden, die aus der Verwendung des Produkts folgen. Vor der Verwendung muss der Benutzer prüfen, ob das das letzte gültige Datenblatt ist.

Alle Produkte, die in diesem Blatt angeführt sind, sind Warenzeichen im Besitz von Silco.