

### Beschreibung

90.930 UniMix Ultra Fast Acrylic Matt Binder ist extrem schnell trocken und liefert glatte und glänzende Oberfläche. Es bietet einen perfekten Schutz vor Chemikalien und Verwitterung. Dieses Produkt wird hauptsächlich für Pkw, Lkw und Nutzfahrzeuge usw. verwendet.

### Besonderheiten

- Trocknung ohne Trockenkabine ermöglicht Energy, Zeit und Geld zu sparen
- Luft Trocknung (20 °C/68 °F): 50 – 60 min
- Zwangstrocknung möglich (60 °C/140 °F): 3 – 5 min
- Gutte Nivelierung, Glanz von 15 – 25 %, glatte Oberfläche
- konform mit VOC 420-Anforderungen

### Vorbereitung der Grundlage

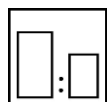


UniMix-Decklack sollte über Grundierungen und Polyurethan-/Polyester-Füllstoffen aufgetragen werden.

Die Vorbereitung der Oberfläche sollte so erfolgen, wie es für eine bestimmte Grundierung/Füller vorgeschrieben ist.

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

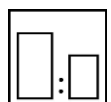
### Mischung mit UniMix Farben



Vor Gebrauch muss das Binder in einem Schüttler oder in einem Mixer gemischt werden.



90.930 UniMix Binder kann nur mit UniMix Farbsystem gemischt werden. Die genaue Rezeptur wird durch UniMix Software hergestellt.

### Mischverhältnis




		<u>Airless</u>	<u>Lackierpistole</u>
<b>Mischverhältnis:</b> (Gewicht)	Gemischte Farbe	1000	1000
	90.915/90.917 Härter	320	320
	7050 Verdünner	0 - 100	100 - 300
<b>Mischverhältnis:</b> (Volumen)	Gemischte Farbe	3	3
	90.915/90.917 Härter	1	1
	7050 Verdünner	0 – 10 %	10 - 30 %

### Auftrag

 		
	<u>Airless</u>	<u>Lackierpistole</u>
<b>Spritzpistolen-Setup:</b>	9 – 11/120 – 140 bar	1,3 – 1,6 mm/2 – 2,5 bar
<b>Zahl der Schichten:</b>	2	2
<b>Flash off (20 °C/68 °F):</b>	10 – 15 min	5 – 10 min
<b>Viskosität (DIN 4 20 °C/68 °F):</b>	20 – 22 s	17 – 19 s

### Trocknung

		
	<b>Staub trocken (20 °C/68 °F):</b>	20 – 25 min
<b>Griff trocken (20 °C/68 °F):</b>	50 – 60 min	
<b>Griff trocken (60 °C/140 °F):</b>	3 – 5 min	
<b>IR:</b>	8 min	
<b>Potlife (20 °C/68 °F):</b>	75 min	
<b>Dicke des Films:</b>	45 – 50 µm	

### Technische Informationen

<b>Teoretische Ausbeute:</b>	9 – 11 m <sup>2</sup> /kg gebrauchsfertiges Produkt ergibt 45 µm dicken Trockenfilm
<b>Maximaler chemischer Schutz:</b>	nach 7 Tagen
<b>Aussehen:</b>	matt; 15 - 25 % (60° Winkel)
<b>Haftung (ASTM D 3359):</b>	B = 5 an Oberflächen vorbereitet wie oben geschrieben

### VOC

2004/42/IIB(e)(840)&lt;600

### Sicherheit und Gesundheitsschutz

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

Produktnummer	Beschreibung	Inhalt	Verpackung
90.930	UniMix 2K UHS Ultra Fast Acryl Matt 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.