

### Opis

90.920 UniMix Ultra Fast Acrylic Glossy Binder se uporablja za izdelavo topcoat premazov, ki se izjemno hitro sušijo, hkrati pa zagotavljajo izjemno sijajno in gladko površino. Ponuja odlično odpornost na kemikalije in vremenske vplive. Ta izdelek se uporablja predvsem za avtomobile, tovornjake in gospodarska vozila itd.

### Lastnosti

- sušenje brez pečenje omogoča prihranke goriva in elektrike
- zračno sušenje (20 °C/68 °F): 50 – 60 min
- sušenje v peči (60 °C/140 °F): 3 – 5 min
- dobro razlivanje, sijaj 50 – 60 %, gladka površina
- skladno z HOS 420 regulativo

### Priprava površine

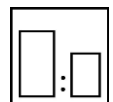


UniMix topcoat je potrebno nanesti preko temeljnih premazov in poliuretanskih/poliestrskih polnil.

Pripravo površine je potrebno izvesti po navodilih za določen temeljni premaz/polnilo.

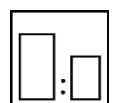
Vse površine je potrebno temeljito očistiti, posušiti in razmastiti z ustreznim antsilikonskim čistilom.

### Mešanje z UniMix pigmenti



90.910 UniMix vezivo mora biti mešano z UniMix pigmenti glede na sestavnice v UniMix programu.

### Mešalno razmerje za srednji sijaj (mešanje sijajnega in mat veziva)




	<u>Več mat-a</u>	<u>Več sijaja</u>
<b>90.910 Glossy binder</b>	30 %	40 %
<b>90.930 Matt binder</b>	70 %	60 %


## Mešalno razmerje

		<u>Airless</u>	<u>Brizgalna pištola</u>
	<b>Mešalno razmerje:</b> Mešani lak	1000	1000
	(glede na težo) 90.915/90.917 trdilec	320	320
	7050 akrilno redčilo	0 - 100	100 - 300
	<b>Mešalno razmerje:</b> Mešani lak	3	3
	(glede na volumen) 90.915/90.917 trdilec	1	1
	7050 akrilno redčilo	0 - 10 %	10 - 30 %

## Nanašanje

	<u>Airless</u>	<u>Brizgalna pištola</u>
		
<b>Nastavitev pištole:</b>	9 - 11/120 - 140 bar	1,3 - 1,6 mm/2 - 2,5 bar
<b>Število nanosov:</b>	2	2
<b>Flash off (20 °C/68 °F):</b>	10 - 15 min	5 - 10 min
<b>Viscosity (20 °C/68 °F):</b>	20 - 22 s DIN4	17 - 19 s DIN4

## Sušenje

	<b>Prašno suho (20 °C/68 °F):</b>	20 min
	<b>Suho na dotik (20 °C/68 °F):</b>	50 - 60 min
	<b>Suho na dotik (60 °C/140 °F):</b>	3 - 5 min
	<b>IR:</b>	8 min
	<b>Potlife (20 °C/68 °F):</b>	75 min
	<b>Debelina suhega filma:</b>	45 - 50 µm

## Tehnične informacije

<b>Teoretična pokrivnost:</b>	9 - 11 m <sup>2</sup> /kg pripravljenega materiala zadostuje za 45 µm suhega filma
<b>Maksimalna kemijska odpornost:</b>	po 7 dneh
<b>Končni izgled:</b>	polmat; 45-55 (kot 60°)
<b>Oprijem (ASTM D 3359):</b>	B = 5 na podlage pripravljene po zgoraj opisanih postopkih

## VOC mešanega laka

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

## Zdravje in varnost

Za zdravstvene in varnostne ukrepe upoštevajte ustrezne varnostne liste in nalepko na embalaži. Upoštevajte tudi navodila za shranjevanje.

### Dodatne informacije

**FOR PROFESSIONAL USE ONLY!**

Always read the instructions.

**IMPORTANT:** This product contains hazardous substances at work so it is necessary to always use/wear appropriate protective equipment. For further instructions, check the label on the product and safety data sheet. A person who uses the product for any purpose other than recommended in this technical data sheet, acts at his own risk. It is the user's responsibility to take all necessary steps to fulfil the local legislation.

Materials described are designed for application by professional, trained personnel using proper equipment and are not intended for sale to the general public.

Information and methods described are based on the best information and practices known to us and serve merely as guidelines for optimal use, without liability to performance, results or fitness for any intended use. We do not accept any responsibility for the behaviour of the product or damage arising from the use of the product. Before using the product, the user must check if this is the latest version.

All products mentioned in this data sheet are trademarks owned by Silco.