

**ES1904M****FREODUR-UV-Lakierna barva****Opis izdelka**

<b>Tehnologija proizvoda</b>	UV premaz
<b>Uporaba</b>	za notranjo uporabo
<b>Odpornost na praske</b>	dobro
<b>Podlaga</b>	PS (polistiren)

**Splošne lastnosti izdelka**

<b>Osnova vezivnega sredstva</b>	Uretan akrilat UV utrjevanje		
<b>Barvni ton</b>	po RAL 840 HR druge barve na zahtevo		
<b>Stopnja sijaja</b>	motna	15 - 25 GU, Kot 60° Stopnja sijaja je močno odvisna od strukture. Določena vrednost se nanaša na gladko, šibko strukturirano površino.	DIN EN ISO 2813
<b>Viskoznost</b>	300 - 1000 mPa*s		
<b>Gostota</b>	1,3 +/-0,2 g/ml		teoretična določitev
<b>Suha snov</b>	98,4 %		teoretična določitev
<b>Obstojnost pri skladiščenju</b>	v originalni embalaži najmanj 6 mesecev pri temperaturi 5 do 25 °C. Odprte posode je potrebno uporabiti čim prej.  Datum minimalne obstojnosti vsake sarže je naveden na etiketi izdelka. Material po preteku tega roka ni nujno neuporaben. Vsekakor pa je za vsak posamezen primer uporabe takšne barve potrebno preveriti ustreznost kakovosti predpisanim zatevam.		

**Uporaba in predelovanje**

<b>Predlog zaščitnega sistema</b>	Podlaga	PS (polistiren)
	Pigmentna pokrivna barva	ES1904MRA999 Debelina sloja 20 - 40 µm
<b>Delovna temperatura</b>	10 °C. Lak je treba zaščititi pred svetlobo.	
<b>Brizganje - visoki pritisk</b>	v dobavljeni viskoznosti Šoba 0,8 - 1,2 mm	
<b>Postopek vročega pršenja</b>	pri dobavi viskoznost temperatura: bis 60 °C	

**ES1904M****FREODUR-UV-Lakierna barva****Strjevanje**

Trak v= 6m/min  
Vrsta stroja za peskanje Ga + Hg  
Zmogljivost stroja za peskanje 120W/cm  
min. UV-doza 1300mJ/cm<sup>2</sup>

**Čiščenje delovnih naprav**

Razredčenje EFD 400064

**Opombe****Zaščita dela in zdravja**

Pri uporabi materialov za oslojevanje upoštevati običajne varnostne ukrepe kot tudi ukrepe za osebno varstvo. Nadaljnje napotke o nevarnih snoveh, varnostno tehničnih podatkih in priporočilih za zaščito zdravja in okolja lahko povzamete iz ustreznih varnostnih listov.

**Pogoji preskušanja**

Navedbe veljajo glede na klimatski standard 23/50 DIN EN 23270. Navedbe slonijo na našem poznavanju izdelka in izkušnjah. Na samo uporabo nimamo nikakršnega vpliva. Za dodatne informacije smo Vam na voljo.

Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija.