

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

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

Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Uretan akrilat UV utrjevanje		
Barvni ton	po RAL 840 HR druge barve na zahtevo		
Stopnja sijaja	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
Viskoznost	300 - 1000 mPa*s		
Gostota	1,3 +/-0,2 g/ml		teoretična določitev
Suha snov	98,4 %		teoretična določitev
Obstojnost pri skladiščenju	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

Predlog zaščitnega sistema	Podlaga	PS (polistiren)
	Zaključni lak	ES1904MRA916 Debelina sloja 20 - 40 µm
Delovna temperatura	10 °C. Lak je treba zaščititi pred svetlobo.	
Brizganje - visoki pritisk	v dobavljeni viskoznosti Šoba 0,8 - 1,2 mm	
Postopek vročega pršenja	pri dobavi viskoznost temperatura: 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/cm²

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.