



UR1956G_HU0001

EFDEDUR-Lakierna barva

Opis izdelka

Tehnologija proizvoda	2K premaz na osnovi topil
Uporaba v industriji	npr. v panogi Funkcionalno pohištvo in skladiščna tehnika
Uporaba	za uporabo v notranjem in zunanjem območju
Odpornost proti svetlobi in vremenu	dobra odpornost na svetlobo
Odpornost proti kemikalijam	dobro
Podlaga	Neželezne kovine, Jeklo

Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Akrilna smola		
Barvni ton	po RAL 840 HR druge barve na zahtevo		
Stopnja sijaja	visoko sijajna	>80 GU, kot 20°	DIN EN ISO 2813
Viskoznost	Čas pretoka 85-105 sek., 4 mm pretočna posoda		DIN 53211
Gostota	1,1-1,3 g/ml po dodatku trdilca	teoretična določitev	
Suha snov	55-59 % po dodatku trdilca	teoretična določitev	
Volumen trdnih delcev	350-390 ml/kg po dodatku trdilca	teoretična določitev	
Referenčni izdelek	Navedene vrednosti se nanašajo na izdelek UR1956GK2240.		
Obstojnost pri skladiščanju	v originalni embalaži najmanj 24 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 zahtevam.		

Uporaba in predelovanje

Predhodna obdelava	Podlaga ne sme vsebovati snovi, ki ovirajo oprijem, kot so olje, maščoba, rja, vodni kamen, ostanki mlina, vosek in ostanki ločilnega sredstva. Priporočamo uporabo ustreznih mehanskih postopkov predobdelave (npr. peskanje, mletje) ali kemičnih postopkov predobdelave (npr. fosfatiranje) v skladu z zahtevami.
---------------------------	--



UR1956G_HU0001

EFDEDUR-Lakierna barva

Predlog zaščitnega sistema	Podlaga	Aluminij
	Temeljni nanos	UR1940M Razmerje mešanja 10:1 HU0940 Debelina suhega filma 50-60 µm
	Pokrivna barva	UR1956G Razmerje mešanja 3:1 HU0001 Debelina suhega filma 50-60 µm
Opomba pred uporabo	Pred uporabo dobro premešajte ali homogeno zmešajte sestavine (npr. s hitrim mešalnikom).	
Trdilec	HU0001	
Mešalno razmerje	Deli po masi 3:1	
	Deli zvezka 2,5:1	
Redčilo	Razredčenje EFD 400320	
Delovna temperatura	od 10 °C do 25 °C	
Uporabnost	maks. 8 ur / 20 °C	
	Uporabni čas se lahko pri povišanih temperaturah in/ali pod pritiskom skrajša.	
Brizganje - visoki pritisk	Po dodatku trdilca nastaviti na 20-30 sek. / 4 mm iztočne čašice Premer šobe 1,0-1,5 mm Pritisk brizganja 3-4 bar	DIN 53211
Poraba	brez izgube pri nanosu 130-140 g/m ² debelina sloja 50 µm po dodatku trdilca	teoretična določitev
Sušenje v peči	do 100 možno (temperature objekta)	
Zračno sušenje	20 °C, 50 % relativna vlaga	
Prašno suho	po 60 minutah (stopnja suhosti 1)	DIN EN ISO 9117-5
Trdno na oprijem	po 14 urah (stopnja suhosti 4)	DIN EN ISO 9117-5
Popolnoma suho	po 14 dan/s (dušenje nihala)	DIN EN ISO 1522
Čiščenje delovnih naprav	Čistilno sredstvo EFD 400312	

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.