



GS1007M_HU0001

EFDEDUR-Strukturna barva s perlami

Opis izdelka

Tehnologija proizvoda	2K premaz na osnovi topil
Površino	samotvorna struktura
Uporaba	za uporabo v notranjem in zunanjem območju
Lastnost	brez silikona
Podlaga	Umetni materiali, ni točno definirano, neželezne kovine, jeklo

Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Akrilna smola	
Barvni ton	po RAL 840 HR druge barve na zahtevo	
Sijaj vizualno	mat	
Viskoznost	200-2000 mPa*s, vreteno 4, 60 obratov	DIN EN ISO 2555
Gostota	1,0-1,2 g/ml po dodatku trdilca	teoretična določitev
Suha snov	57-61 % po dodatku trdilca	teoretična določitev
Volumen trdnih delcev	430-450 ml/kg po dodatku trdilca	teoretična določitev
Referenčni izdelek	Navedene vrednosti se nanašajo na izdelek GS1007MH3159.	
Obstojnost pri skladiščenju	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 zatevam.	

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.
--------------------	--



GS1007M_HU0001

EFDEDUR-Strukturna barva s perlami

Predlog zaščitnega sistema	Podlaga	jeklo	
	Temeljni nanos	ER1912M Razmerje mešanja 5:1 HE0052 Debelina suhega filma 70-90 µm	
	Pokrivna barva	GS1007H Razmerje mešanja 5:1 HU0001 Debelina suhega filma 40-60 µm	
Opomba pred uporabo	Pred uporabo dobro premešajte ali homogeno zmešajte sestavine (npr. s hitrim mešalnikom).		
Trdilec	HU0001		
Mešalno razmerje	Deli po masi 5:1		
Redčilo	Razredčenje EFD 400320 Razredčenje EFD 400500		
Delovna temperatura	od 10 °C do 25 °C		
Uporabnost	maks. 6 ur / 20 °C Uporabni čas se lahko pri povišanih temperaturah in/ali pod pritiskom skrajša.		
Brizganje - visoki pritisk	v dobavljeni viskoznosti po dodatku trdila Šoba 1,2-1,8 mm Tlak brizganja 2-4 bar		
Poraba	brez izgube pri nanosu 100-110 g/m² debelina sloja 40-60 µm po dodatku trdilca		teoretična določitev
Sušenje v peči	do 100 možno (temperature objekta)		
Zračno sušenje	20 °C, 50 % relativna vlaga		
Prašno suho	po 30 minutah (stopnja suhosti 1)		DIN EN ISO 9117-5
Trdno na oprijem	po 1,5 urah (stopnja suhosti 4)		DIN EN ISO 9117-5
Popolnoma suho	po 5 dan/s (dušenje nihala)		DIN EN ISO 1522
Čiščenje delovnih naprav	Razredčenje EFD 400500		
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.		