



ZK1651G

EFDEZELL-Prozorni lak

Opis izdelka

Tehnologija proizvoda	Sušljiv premaz s topilom
Odpornost proti svetlobi in vremenu	dobra odpornost na svetlobo
Podlaga	neželezne kovine, jeklo

Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Kombinacija iz nitroceluloze/alkidnih smol		
Barvni ton	transparentna		
Stopnja sijaja	visoko sijajna	70-90 GU, kot 20°	DIN EN ISO 2813
Viskoznost	Čas pretoka 20-28 sek., 4 mm pretočna posoda		DIN 53211
Gostota	0,9-1,0 g/ml	teoretična določitev	
Suha snov	21,5-22,5 %	teoretična določitev	
Volumen trdnih delcev	18-19 %	teoretična določitev	
Referenčni izdelek	Navedene vrednosti se nanašajo na izdelek ZK1651GRA999.		
Obstojnost pri skladiščenju	v originalni embalaži najmanj 18 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.		
Predlog zaščitnega sistema	Podlaga	Neželezne kovine	
	Pokrivna barva	ZK1651GRA999	Debelina suhega filma 20-30 µm
Opomba pred uporabo	Pred uporabo dobro premešajte ali homogeno zmešajte sestavine (npr. s hitrim mešalnikom).		
Redčilo	Razredčenje EFD 400500		
Delovna temperatura	od 10 °C do 25 °C		
Brizganje - visoki pritisk	v dostavni viskoznosti		



ZK1651G

EFDEZELL-Prozorni lak

Poraba	brez izgube pri nanosu 100-105 g/m ² debelina sloja 20 µm	teoretična določitev
Zračno sušenje	20 °C, 50 % relativna vlaga	
Sušenje v peči	do 100 možno (temperature objekta)	
Prašno suho	po 10 minutah (stopnja suhosti 1)	DIN EN ISO 9117-5
Trdno na oprijem	po 50 minutah (stopnja suhosti 4)	DIN EN ISO 9117-5
Popolnoma suho	po 2 dan/s (dušenje nihala)	DIN EN ISO 1522
Čiščenje delovnih naprav	Razredčenje EFD 400500	

Opombe

EFD - Info	Dodatne tehnične informacije najdete v EFD Info. št. 170.
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.