

**KP1668H****FREIOPLAST-Nanos z dobrim oprijemom na kovino****Opis izdelka**

Tehnologija proizvoda	enoplastna barva na osnovi topil
Uporaba	za notranjo uporabo
Podlaga	neželezne kovine, jeklo, pocinkano jeklo

Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Polivinilbutiral	
Barvni ton	po RAL 840 HR druge barve na zahtevo	
Sijaj vizualno	svilnato motna	
Viskoznost	Čas pretoka 80-90 sek., 4 mm pretočna posoda	DIN 53211
Gostota	0,90-1,00 g/ml	teoretična določitev
Suha snov	23,5-24,5 %	teoretična določitev
Volumen trdnih delcev	16,5-18,5 %	teoretična določitev
Referenčni izdelek	Navedene vrednosti se nanašajo na izdelek KP1668HRA905.	
Obstojnost pri skladiščenju	v originalni embalaži najmanj 18 mesecev pri temperaturi 18 do 25 °C. Ščititi pred zmrzaljo. 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	jeklo	
	Pokrivna barva	KP1668H	Debelina suhega filma 20-40 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		

**KP1668H****FREIOPLAST-Nanos z dobrim oprijemom na kovino**

Brizganje - airless	18-20 sek. / 4 mm iztočne čašice Šoba 40 mm kot 80-150°	DIN 53211
Brizganje - visoki pritisk	18-20 sek. / 4 mm Pretočna posoda Šoba 4-5 mm	DIN 53211
mazanje	mazanje v dobavni viskoznosti	
Poraba	brez izgube pri nanosu 155-165 g/m ² debelina sloja 30 µm	teoretična določitev
Zračno sušenje	20 °C, 50 % relativna vlaga	
Sušenje v peči	do 150 možno (temperature objekta)	
Prašno suho	po 15 minutah (stopnja suhosti 1)	DIN EN ISO 9117-5
Trdno na oprijem	po 1 urah (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 400424	

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.