



ZK1651G

EFDEZELL-Prozirni lak

Opis proizvoda

Tehnologija proizvoda	Sloj koji se suši na zraku na bazi otapala
Otpornost na svjetlost i vremenske uvjete	dobra otpornost na svjetlo
Podlaga	neželjezni metali, čelik

Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	Kombinacija iz nitroceluloze/alkidnih smola		
Ton boje	transparentna		
Stupanj sjaja	visoko sjajna	70-90 GU, kut 20°	DIN EN ISO 2813
Viskozitet	Vrijeme protoka 20-28 sek., 4 mm protočna čašica		DIN 53211
Gustoća	0,9-1,0 g/ml		teoretski
Suha tvar	21,5-22,5 %		teoretski
Volumen tvdih djelica	18-19 %		teoretski
Referentni proizvod	Navedene vrijednosti odnose se na proizvod ZK1651GRA999.		
Postojanost kod skladištenja	u originalnoj ambalaži najmanje 18 mjeseci pri temperaturi 5 do 25 °C. Otvorene posude upotrijebiti što prije.		
	Najmanja postojanost svake sarže navedena je na etiketi proizvoda. Material po isteku roka nije nužno neupotrebljiv. U svakom slučaju je za pojedinačni primjer upotrebe potrebno provjeriti kvalitetu propisanim zahtjevima.		

Upotreba i prerada

Pretpriprema	Podlaga ne smije sadržavati tvari koje oštećuju prijanjanje kao što su ulje, mast, hrđa, kamenac, mlinski kamenac, vosak i ostaci sredstva za odvajanje. Preporučamo korištenje prikladnih mehaničkih procesa predobrade (npr. pjeskarenje, mljevenje) ili kemijskih postupaka predobrade (npr. fosfatiranje) u skladu sa zahtjevima.		
Prijedlog postavljanja	Podlaga	Neželjezni metali	
	Završna boja	ZK1651GRA999	
		Debljina suhog filma 20-30 µm	
Napomena prije upotrebe	Prije upotrebe dobro promješati, npr. sa brzim mješačem.		
Razrjeđivač	EFD razrjeđivač 400500		
Radna temperatura	od 10 °C do 25 °C		
Prskanje - visoki pritisak	u viskoznosti isporuke		
Potrošnja	bez gubitka pri nanošenju 100-105 g/m ²		teoretski
	debljina sloja 20 µm		



ZK1651G EFDEZELL-Prozirni lak

Sušenje u peći	do 100 °C moguće (temperature objekta)	
Zračno sušenje	20 °C, 50 % relativna vlaga	
Prašno suho	nakon 10 minuta (stupanj suhoće 1)	DIN EN ISO 9117-5
Trvrdo na dodir	nakon 50 minuta (stupanj suhoće 4)	DIN EN ISO 9117-5
Potpuno suho	nakon 2 dan/s (prigušenje njihala)	DIN EN ISO 1522
Čišćenje radnih uređaja	EFD razrjeđivač 400500	

Primjedbe

EFD - Info	Dodatne tehničke informacije možete pronaći u EFD Info. br. 170.
Zaštita rada i zdravlja	Kod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezano za opasne tvari, sigurnosno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu.
Uvjeti ispitivanja	Sve informacije temeljene na normi 23/50 DIN EN 23270. Informacije su bazirane na našem poznavanju produkta i iskustvima. Na samu primjenu nemamo nikakvog utjecaja. Za dodatne informacije stojimo Vam na raspolaganju. Informacije u tom listu samo su orijentacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija.