



## KP1053H

### EFD-Boja za popravke

#### Opis proizvoda

Tehnologija proizvoda	jednoslojna boja na bazi otapala
Upotreba	za popravke manjih površina posle transporta ili montaže
Sušenje	brzo
Potupno suho	brza potpuna suhoća

#### Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	Kombinacija polimernih smola / kobaltovih veziva	
Ton boje	Svi uobičajeni tonovi boje	
Vizualno zasjati	svilenkasto mat	
Viskozitet	Vrijeme protoka 110-130 sek., 4 mm protočna čašica	DIN 53211
Gustoća	0,9-1,2 g/ml	teoretski
Suha tvar	33-45 %	teoretski
Volumen tvdih djelica	26-31 %	teoretski
Referentni proizvod	Navedene vrijednosti odnose se na proizvod KP1053HI1269.	
Postojanost kod skladištenja	u originalnoj ambalaži najmanje 24 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	Podloga 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.	
Napomena prije upotrebe	Prije upotrebe dobro promješati, npr. sa brzim mješačem.	
Razrjeđivač	EFD razrjeđivač 400500 EFD razrjeđivač 400474	
Radna temperatura	od 10 °C do 25 °C	
Prskanje - visoki pritisak	20-30 sek. / 4 mm Protočna čašica Mlaznica 1,2-1,8 mm Tlak ubrizgavanja 3-5 bar	DIN 53211
mazanje	u dobavnom viskozitetu	
Sušenje u peći	do 70 °C moguće (temperature objekta) Moguće kratkotrajno opterećenje do 200 °C	



## KP1053H

### EFD-Boja za popravke

Zračno sušenje	20 °C, 50 % relativna vlaga
Čišćenje radnih uređaja	EFD razrjeđivač 400500

#### Daljnja prerada lakiranih proizvoda

Prefarbavanje	moguće nakon mljevenja
---------------	------------------------

#### Primjedbe

EFD - Info	Dodatne tehničke informacije možete pronaći u EFD Info. br. 170.
Provjera prionjivosti	Zbog različitih FREI-sistema oslojavanja i starenja prijašnjih slojeva preporučujemo provjeru prijanjanja.
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.