

**BD7291X****DURELASTIC-PU-Top Coat****Opis proizvoda**

Tehnologija proizvoda	2K-PU nanos bez otapala
Otpornost na svjetlost i vremenske uvjete	vrlo dobro
Otpornost na kemikalije	Dobra, protiv slabih kiselina i baza uvjetno dobra, Uvjetno dobra protiv organskih otapala.
Podlaga	CFK (plastika, ojačana karbonskim vlaknima), mineralna

Opšta svojstva proizvoda

Ton boje	prema RAL 840 HR druge nijanse na upit	
Viskozitet	1000 - 3000 mPa*s	
Gustoća	1,2 +/- 0,1 g/ml	teoretski
Suha tvar	ca. 100 % nakon dodavanja učvršćivača	teoretski
Postojanost kod skladištenja	U originalnoj embalaži najmanje 12 mjeseci, kada je originalna embalaža dobro zatvorena i skladištena kot temperatura 5 do 25°C. Otvorenu embalažu upotrebiti u što kraćem vremenu. Datum najkraće postojanosti šarže naveden je na etiketi produkta. Skladištenje iznad navedenoga vremenskoga razdoblja ne znači nužno, da je boja neupotrebljiva. Provjera svojstava, koje su potrebne za svakokratnu svrhu upotrebe u tom slučaju obavezna je zbog osiguranja kvalitete.	

Upotreba i prerada

Prepriprema	Podloga ne smije sadržavati tvari koje oštećuju prijanjanje kao što su ulje, mast, hrđa, kamenac, mlinski kamenac, vosak i ostaci sredstva za odvajanje. Ako je primjenjivo može se upotrebiti temeljna boja za bolju prionjivost.
Napomena prije upotrebe	Dobro promiješajte prije upotrebe ili homogeno promiješajte komponente (npr. mikserom velike brzine). Preporučuje se promijeniti posudu izmiješanog materijala kako bi se izbjegle pogreške u miješanju. Izbjegavajte kontakt s vodom i otapalima prije i tijekom miješanja. Čak i male količine imaju ubrzavajući učinak na proces stvrdnjavanja. (= smanjenje vremena obrade)
Učvršćivač	HD0233
Omjer miješanja	Dijelovi po težini 100 : 54
Razrjeđivač	EFD razrjeđivač 400450
Radna temperatura	od > 15 °C do 40 °C
Upotrebljivost	maks. 25 - 45 min. / 20 °C Vrijeme obrade može se smanjiti na povišenim temperaturama, vlažnosti zraka i/ili pod pritiskom.

**BD7291X****DURELASTIC-PU-Top Coat****Prskanje - airless**

nakon dodatka učvršćivača i cca [varijabla 1] % dodatka razrjeđivača

mazanje

u dobavnom viskozitetu

Potrošnja250 - 1000 g/m² srednja debljina ispitnog sloja

teoretski

Prašno suho

nakon 30 minuta (stupanj suhoće 1)

DIN EN ISO 9117-5

Čišćenje radnih uređaja

Odmah sa organskim otapalima, otvrdnute ostatke može se otkloniti samo mehanički.

Primjedbe**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.