



BD7781XRU999

DURELASTIC-UP-Resin

Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	nezasićena poliesterska smola, sadrži stiren	
Ton boje	bezbojna	
Viskozitet	550 - 750 mPa*s	
Gustoća	1,1 +/- 0,1 g/ml	teoretski
Suha tvar	63 - 67 %	teoretski
Postojanost kod skladištenja	u originalnoj ambalaži najmanje 6 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.	
	Produljenje vremena skladištenja može utjecati na trajanje želiranja i stvrdnjavanja. Izvorno vrijeme želiranja može se prilagoditi dodavanjem ubrzivača (npr. BD7550).	

Upotreba i prerada

Napomena prije upotrebe	Prije upotrebe dobro promješati, npr. sa brzim mješačem.	
Omjer mješanja	Smola : Ubrzivač : Učvršćivač težinski dio 100 : 0,2-0,5 : 2	
Razrjeđivač	EFD razrjeđivač 400900	
Radna temperatura	Tijekom obrade mora se poštivati temperatura prostorije, materijala i kalupa 16 °C kako bi se izbjegli problemi stvrdnjavanja i pojava ispupčenja.	
Upotrebljivost	maks. 6 - 8 min. / 20 °C Kod dodatka 0,5 % BD7550	
Čišćenje radnih uređaja	s EFD sredstvom za čišćenje 400906 unutar vremena obrade.	



BD7781XRU999

DURELASTIC-UP-Resin

Mehanički testovi

mehanička svojstva	Istezanje kod loma	> 60 %	DIN EN ISO 527-2
	HDT	< 30 °C	DIN EN ISO 75-2
	Otpornost na savijanje	35 MPa	DIN EN ISO 178

Ovi podaci nanose se na otvrdnulu, neojačanu čistu smolu.

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.