



Opšti podaci

Direkt 3u1 je antikorozijski premaz sa osobinama osnovnog i završnog premaza u jednom sloju. Premaz sadrži u sebi visokokvalitetne antikorozivne pigmente, što mu daju sposobnost direktnog nanošenja na rđu. Nanosi se na metalne površine. Posедује atest na C4 (L) stepen korozivnosti. Odlikuje se visokim i postojanim sjajem, dobrom elastičnošću i pokrivnošću, kao i postojanošću na vremenske uticaje. Takođe, odlikuje se izuzetnom tvrdoćom, razlivanjem i adhezijom.

Upotreba

Koristi se za zaštitu i dekoraciju metalnih površina u enterijeru i eksterijeru. Nanosi se direktno na metal ili u sistemu sa Zoralux osnovnom bojom za zaštitu metala. Površina metala mora biti čista i suva i pripremljena na adekvatan način. Nanosi se u 1 - 2 sloja pre čemu se drugi sloj nanosi u roku najviše do 6 h.

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Alkidna smola
Gustina	1,0 - 1,15 g/cm ³
Izdašnost	5,5 - 6,5 m ² /lit za 50 µm suvog nanosa. 0,15 – 0,18 l/m ² za 50 µm suvog nanosa.
Teorijska potrošnja	0,155 - 0,180 kg/m ² * Praktična potrošnja premaza zavisi od vrste površine koja se štiti, pripremljenosti površine i načina nanošenja premaza.
Optimalna debljina suvog filma po jednom sloju	40 - 80 mikrona
Sušenje	na dodir 4 - 8 h
Viskozitet u stanju isporuke	150 - 170" D4 / 20 °C DIN 53211
Temperatura nanošenja	+ 10 °C do + 35 °C
Temperatura površine	Min. 3 °C iznad tačke rose
Osobine suvog filma	Sjajan film, bez nedostataka
VOC	Maksimalno dozvoljena koncentracija za ovaj proizvod (A/i – SB) 500 g/l. Ovaj proizvod sadrži max 500 g/l.
Napomena	Svi podaci su dati za standardne uslove - normalnu temperaturu od 20 °C, i normalnu vlažnosti vazduha 70% Na nižim temperaturama sušenje je sporije i premaz sporije postiže trajnu tvrdoću.
Pakovanje	0,75 l
Lagerovanje	36 meseci
Razređivač	5350



Raspoložive nijanse

Nijanse po Zoralux ton karti.

Priprema površine

Šmirglanjem odstranite sa površine rđu i slabo vezane delove stare boje. Izbrusite postojeću sjajnu boju, kako biste obezbedili dobro prijanjanje premaza.

Odstranite masnoću, prašinu, ulje i ostalu prljavštinu sa površine pomoću razređivača 5350. Površina treba da bude čista i suva pre nanošenja premaza. Nanosi se u 1 - 2 sloja. Drugi sloj se nanosi u roku najviše do 6 h.

Podaci o primeni

Faktor konverzije: vlažni/suvi film: 2,0

Nanošenje: četkom, valjkom špicom, airless uređajem, prečnik dizne 0,015" do 0,017", izlazni pritisak 110 – 140 atm.

RAZREĐENJE: pneumatski špic- max 12% ; airless uređaj, četka, valjak- max 5%.

Mere predostrožnosti

Kante treba da su obeležene odgovarajućim nalepnicama na kojima su jasno naznačene informacije vezane bezbedno rukovanje bojom.

Za više informacija o opasnosti i zaštiti pri rukovanju bojama, potražiti bezbednosni list proizvoda (SDS).