



Opšti podaci

Efekt lak je jednokomponentni završni premaz sa strukturnim efektom. Napravljen je na bazi modifikovanih alkidnih smola i specijalnih pigmenata, koji površini daju specifičan izgled.

Upotreba

Namenjen je za zaštitu metalnih površina kao završni premaz. Koristi se u sistemu sa Zoralux osnovnim BS ili Nitro osnovnom bojom. U nekim slučajevima, može se nanositi i direktno na metalnu površinu. Koristi se za metaloprerađivačkoj industriji za zaštitu elektrostatičkih i medicinskih uređaja, metalnog nameštaja, šivaćih i kancelarijskih mašina i dr. Zbog strukturnog efekta, površine zaštićene ovim lakom imaju poseban dekorativni izgled.

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Modifikovane alkidne smole
Gustina	0,95 - 1,00/cm ³ % čvrste materije- zapreminski : 39,0% % čvrste materije- težinski : 48%
Izdašnost	7 – 9 m ² /l za 40 mikrometara 0.11 – 0.14 l/m ² za 40 mikrometara
Teorijska potrošnja	0,100kg/m ² za 40 mikrometara * Praktična potrošnja premaza zavisi od vrste površine, koja se štiti, pripremljenosti površine i načina nanošenja premaza.
Optimalna debljina suvog filma	35- 40 mikrometara
Suv na dodir	30 - 60 min
Međuslojni interval	preporučuje se nanošenje mokro na mokro ili , drugi sloj - najdalje 2- 3h od nanošenja provog sloja.
Viskozitet u stanju isporuke	40 -70" D4/ 20° C DIN 53211
Temperatura nanošenja	od +10°C do +35°C
Temperatura površine	min. 3°C iznad tačke rose
Osobine suvog filma	Izgled: srednji sjaj, sa efektom kovanog metala
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	0,75l
Lagerovanje	24 meseca pod normalnim uslovima skladištenja.
Razređivač	5330 ili 5350

Raspoložive nijanse

Nijanse prema Zoralux ton karti.

zoralux



Priprema površine

Nanosi se preko Zoralux osnovnog BS, Nitro osnovnog premaza ili direktno na očišćenu i odmašćenu metalnu površinu. Površina koja se štiti, mora biti zaštićena na adekvatan način. Rđa i labavi delovi se odklanjaju mehanički, a masnoća se ulanja Nitro razredjivačem ili acetonom.

Podaci o primeni

Faktor konverzije: vlažni /suvi film 2.4

Nanošenje: pneumatskim špricom ili cetkom.

Ne preporučuje se nanošenje valjkom.

NAPOMENA: Proizvod je namenjen za upotrebu u industrijskim postrojenjima i za profesionalce.

Mere predostrožnosti

Dozne treba da su obeležene odgovarajućim nalepticama na kojima su jasno naznačene informacije vezane bezbedno rukovanje bojom.

Za više informacija o opasnosti i zaštiti pri rukovanju bojama, potražiti sigurnosnu listu proizvoda (MSDS).