



Opšti podaci

Akrilna osnovna boja za metal je osnovni antikorozivni premaz namenjen zaštiti metalnih površina, a pre nanošenja emajla. Napravljen od akrilnih smola nove generacije, odgovarajućih antikorozivnih pigmenata i finih punila. Pogodan je za nanošenje u enterijeru i eksterijeru. Spada u ekološke premaze. Pri nanošenju nema neprijatnog mirisa, premaz brzo suši, a razređivač je voda.

Upotreba

Nanosi se u dva sloja na prethodno očišćenu i odmašćenu metalnu površinu. Površina koja se štiti mora biti odmašćena, suva, bez rde i moraju se otkloniti svi labavi delovi, kao i stara boja. Između 2 sloja, prebrusiti površinu, što će obezbediti bolje prianjanje.

NAPOMENA: Premaz pre upotrebe mešanjem homogenizovati. Ne nanositi na temperaturama nižim od 10°C i u koliko je relativna vlažnost veća od 80%.

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Akrilna smola
Gustina	1,28-1,30g/cm ³ % čvrste materije- zapreminski: 38±2% % čvrste materije- težinski: 51±2%
Izdašnost	10-12 m ² /l za 30 mikrometara 0.08 – 0.10 l/m ²
Teorijska potrošnja	0,130kg/m ² za 30 mikrometara * Praktična potrošnja premaza zavisi od vrste površine koja se štiti, pripremljenosti površine i načina nanošenja premaza.
Optimalna debljina suvog filma po jednom sloju	30-40 mikrometara
Suv na dodir	45 - 90 min
Međuslojni interval	nanošenje drugog sloja moguće već posle 6 - 8h.
Viskozitet u stanju isporuke	85 - 95 na KU/25°C ASTM D562
Temperatura nanošenja	od +10°C do +35°C
Temperatura površine	min. 3°C iznad tačke rose
Osobine suvog filma	Mat
VOC	Maksimalno dozvoljena koncentracija za ovaj proizvod (A/i-WB) - 140g/l. Ovaj proizvod sadrži max 100g/l VOC.
Napomena	Svi podaci su dati za standardne uslove - normalnu temperaturu od 20°C, i normalnu vlažnosti vazduha 70%. Na nižim temperaturama sušenje je sporije.
Pakovanje	0,7l
Lagerovanje	24 meseci u originalnoj ambalaži na temperaturi 5°C - 25°C, zaštićeno od direktnе sunčeve svetlosti. ČUVATI OD SMRZAVANJA!
Razređivač	59001





Raspoložive nijanse
Siva 7001RAL



Priprema površine

Metalna površina na koju se nanosi premaz - mora biti čista, suva, bez rđe i labavih delova, kao i stare boje. Između 2 sloja, prebrusiti površinu, što će obezbediti bolje prijanjanje. Masnoću sa podloge skinuti Nitro razređivačem ili acetonom. Potrebno je naneti min. 30 mikrona boje po jednom sloju.

Podaci o primeni

Razređivač: voda.

Razređenje: zavisno od uslova, razređenje max. 5% za četku, valjak ili pištolj. U letnjem periodu, po mogućству, ne razređivati boju ili max. do 3%.

Pranje alata: alat oprati odmah nakon upotrebe vodom, a ako je potrebno i deterdžentom.

Mere predostrožnosti

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

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

