



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 pigmentata i finih punila. Pogodan je za nanošenje u enteijeru 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 rđe i moraju se otkloniti svi labavi delovi, kao i stara boja. Između 2 sloja, prebrusiti površinu, što će obezbediti bolje prijanjanje.

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	1.28-1.30 g/cm ³ čvrste materije – % zapreminski: 38±2% čvrste materije – % zapreminski: 51±2%
Izdašnost	10 - 12 m ² /l, za 30 mikrometara
Teorijska potrošnja	0.130 kg/ 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 D 562
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 vlažnost 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 direktne 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 prianjanje. 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 mogućstvu, 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).