



Opšti podaci

Vodeni akrilni emajl za radijatore je završni visokokvalitetni, jednokomponentni premaz na bazi akrilnih smola, kvalitetnih pigmentata i aditiva. Namenjen je za zaštitu i dekoraciju radijatora i cevi za grejanje kao i drugih grejnih tela koji su izloženi dejstvu viših temperatura. Premaz je ekološki, pri nanošenju nema neprijatnih mirisa. Odlikuje se izuzetnom elastičnošću, brzim sušenjem i pokrivnošću. Ima dobar i stabilan sjaj.

Upotreba

Koristi se za zaštitu grejnih metalnih površina (radijatori, peći, cevi itd.). Nanosi se u 2 sloja preko Zoralux Aqua osnovne boje za metal, koja je naneta na prethodno dobro očišćenu, odmašćenu i pripremljenu metalnu površinu. Površina treba da bude čista i suva pre nanošenja premaza. Drugi sloj se nanosi nakon 4-6h, sa blagim brušenjem između slojeva. Blagim šmirglanjem ohrapaviti površinu, kako bi emajl lako prionuo na istu.

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

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Akrilna smola
Gustina	1,25 - 1,27 g/cm ³
Suva materija (%)	50 - 54
Izdašnost	10 - 12 m ² /l u jednom sloju
Teorijska potrošnja	0,100 – 0,120 kg/m ² za 30 mikrometara; (ili 0,095 l/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	30 - 40 mikrometara po 1 sloju
Suv na dodir	do 60 min
Međuslojni interval	Nanošenje drugog sloja moguće već posle 4-6 h.
Viskozitet u stanju isporuke	40 – 60“ DIN6/23°C DIN 53211
Temperatura nanošenja	od +10 °C do +35 °C
Temperatura površine	min. 3 °C iznad tačke rose
Nijansa	Bela
Temperaturna postojanost	Dugotrajno: 80 – 100 °C; Kratkotrajno: do 120 °C.
Osobine suvog filma	Pokrivni premaz
VOC	Maksimalno dozvoljena koncentracija za ovaj proizvod (A/i - WB) 130 g/l. Ovaj proizvod sadrži max 100 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	0,65 l
Lagerovanje	24 meseca u originalnoj ambalaži na temperaturi 5 °C – 25 °C, zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti. ČUVATI OD SMRZAVANJA!
Razređivač	Voda do 5%

Raspoložive nijanse

Bela

Priprema površine

Nanošenje:

Nanosi se u dva sloja preko Zoralux Aqua osnovne boje za metal na prethodno očišćenu i odmašćenu površinu. Površina mora biti čista, suva, bez rđe i moraju se otkloniti svi labavi delovi, kao i stara boja.

Ukoliko se radi o reparaciji već farbanih radijatora, proveriti koliko je dobra adhezija stare boje na podlogu. Ukoliko je dobra, a površina kompaktna (nema boje koja se ljušti, nema korozije koja probija kroz podlogu), blago ohrapaviti površinu i naneti Zoralux Aqua emajl lak za radijator u 2 sloja.

Podaci o primeni

Premaz naneti u dva sloja na pripremljenu površinu. Najbolje rezultate daje špricanje, a za dekorativne primene preporučuje se dva sloja valjkom ili zakrivljenom četkom.

RAZREĐIVAČ: voda.

RAZREĐIVANJE: po potrebi do 5%

PRANJE ALATA: alat oprati odmah nakon upotrebe vodom, a ako je potrebno i deterdžentom.

Mere predostrožnosti

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