

Tehničke informacije

Durlin Emajl za RADIJATORE

Opis proizvoda

DURLIN EMAJL ZA RADIJATORE

je jednokomponentni univerzalni premaz na bazi alkidnih smola, svetlostabilnih i antikorozivnih pigmentata, punila i organskih rastvarača.

Osobine:

- visok sjaj
- dobra pokrivenost
- dobro razlivanje
- odlična mehanička svojstva
- postojanost na sredstva za čišćenje u domaćinstvu
- otporan na umerene temperature

Upotreba

Koristi se za zaštitu i dekoraciju ili reparaciju metalnih radijatora, grejnih cevi i grejnih tela u enterijeru i eksterijeru.

Nanosi se samostalno ili u sistemu sa DURLIN OSNOVNOM BOJOM ZA METAL ili DURLIN ANTIKOROZIVNIM TEMELJOM. Preporučuje se 1-2 sloja osnovnog premaza i 1-2 sloja DURLIN EMAJLA ZA RADIJATORE ILI samostalno 2-3 sloja DURLIN EMAJLA ZA RADIJATORE.

Priprema površine

Metalne (gvozdene i čelične) površine

Koroziju odstraniti mehanički, a masnoću i ostale nečistoće Nitro razređivačem.

Ukoliko se korozija odstranjuje sredstvima na bazi fosforne kiseline, površinu detaljno isprati vodom, osušiti a potom naneti boju, jer ostaci sredstva za čišćenje loše utiču na sušenje i prianjanje boje.

Osnovni premaz mora biti suv, čist i odmašćen. Ukoliko je međupremazni interval duži od 24 sata, površina osnovnog premaza mora se blago prebrusiti pre nanošenja pokrivnog premaza.

Obnova starih premaza

Neoštećene premaze očistiti i prebrusiti, a oštećene delove potpuno odstraniti.

Radni uslovi

- Temperatura vazduha +10 °C - +35 °C
- Relativna vlažnost vazduha od 20% do 80%
- Temperatura površine mora biti najmanje 3 °C iznad tačke rose.



PNEUMATSKO ŠPICANJE

Radna viskoznost:

25 – 35 s, Ø 4 mm, 20°C

Razređivanje:

do 5 % težinski

Prečnik dizne:

1.3 – 1.5 mm

Pritisak vazduha:

0.3 – 0.5 MPa

ČETKA / VALJAK

Razređivanje:

Do 0 - 5 % težinski

Tehničke informacije

Durlin Email za RADIJATORE

Napomena

Koristi se u sistemu sa proizvodima:

DURLIN Osnovna boja za metal

NITRO Temelna boja za metal

DURLIN Antikorozivni Temelj

Ostatke boje i vodu od pranja alata ne prosipati u odvod i kanalizaciju!

Tehnički podaci dati su u cilju postizanja optimalnih rezultata primenom proizvoda proizvođača KANSAL HELIOS Srbija a.d. Za sve dodatne informacije obratite se našoj tehničkoj službi. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmene.

Uputstvo za aplikaciju

Pre upotrebe premaz treba dobro promešati.

Tehnički podaci

Tip veziva:	alkidna smola
Način nanošenja:	četka, valjak i pneumatsko špricanje
Viskoznost (DIN 53211):	160 - 240s (Ø 4 mm, 23°C)
Specifična težina:	1,06 – 1,08 kg/l
Nijanse:	bela
Težinska suva materija:	44 ± 2%
VOC:	A(i), 500 g/l; proizvod sadrži maks. 500g/l
Temperaturna postojanost:	100°C 80°C
Preporučena debljina suvog filma:	40 µm u jednom sloju
Teorijska izdašnost premaza:	8 - 10 m ² /l 0,100 -0,120 l/m ² u jednom sloju
• za 40 µm suvog filma:	
Sušenje (T=+20° C, rel. vla.65%):	1 – 3 sata 4 - 8 sati 48 sati
• na prašinu	
• na dodir	
• potpuno suvo	

U uslovima niže temperature i više relativne vlage vreme sušenja se produžava.

Međupremazni interval:	24 sata 2 do 3 sata pneumatskim špricanjem, 12 sati četkom ili valjkom bez ograničenja
• preporučen	
• minimalni	
• maksimalni	
Razređivač:	DURLIN Uljani razređivač
Pakovanje:	0,75 l
Skladištenje i rok upotrebe:	Originalno zatvoren proizvod, uskladišten u suvom prostoru, zaštićen od direktne sunčeve svetlosti (+5°C do +25°C) upotrebljiv je 60 meseci.