

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, osušeti a potom naneti boju, jer ostaci sredstva za čišćenje loše utiču na sušenje i prijanjanje 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.

Uputstvo za aplikaciju

Pre upotrebe premaz treba dobro promešati. Obavezno obratiti pažnju na međupremazni interval.



PNEUMATSKO ŠPRICANJE

radna viskoznost:

25 - 35 s, Ø 4 mm, 20°C

razređenje:

do 5 % težinski

prečnik dizne:

1,3 - 1,5 mm

pritisak vazduha:

0,3 - 0,5 MPa

ČETKA / VALJAK

razređivanje:

do 0 - 5% težinski

HELIOS Srbija a.d. | Radovana Grkovića 24 | 32300 Gornji Milanovac | Srbija
T +381 32 771 072, +381 32 771 070 | F +381 32 713 393 | E info@helios.rs | www.helios.rs

Tehničke informacije

Durlin

Emajl za **RADIJATORE**

Napomena

Koristi se u sistemu sa proizvodima

DURLIN Osnovna boja za metal

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

Tehnički podaci

Tip veziva:	alkidna smola
Način nanošenja:	četka, valjak i pneumatsko špricanje
Viskoznost (DIN 53211):	160 - 240 s (Ø 4 mm, 23°C)
Specifična težina:	1,08 - 1,10 kg/l
Nijanse:	bela
Težinska suva materija:	50 ± 2%
VOC:	A(i), 500 g/l; proizvod sadrži maks. 500 g/l
Temperaturna postojanost:	
• kratkotrajno	100°C
• dugotrajno	80°C
Preporučena debljina suvog filma:	40 µm u jednom sloju
Teorijska izdašnost premaza	8 - 10 m ² /l 0,100 - 0,120 ml/m ² u jednom sloju
• za 40 µm suvog filma:	
Sušenje (T=+20° C, rel.vla.65%):	
• na prašinu	1 - 3 sata
• na dodir	4 - 8 sati
• potpuno suvo	48 sati
U uslovima niže temperature i više relativne vlage vreme sušenja se produžava.	
Međupremazni interval:	
• preporučen	24 sata
• minimalni	2 do 3 sata pneumatskim špricanjem, 12 sata četkom ili valjkom
• maksimalni	bez ograničenja
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.