

Tehničke informacije

Durlin AQUA osnovna boja za metal

Opis proizvoda

DURLIN AQUA OSNOVNA BOJA ZA METAL je ekološki, osnovni, jednokomponentni vodeni premaz na bazi akrilnih smola, antikoroziivnih pigmentata, punila i organskih rastvarača.

Osobine:

- štiti od korozije
- dobro pokriva i dobro prianja na metalne površine
- dobro se razliva
- bez neprijatnih mirisa

Upotreba

Namenjen za zaštitu i dekoraciju čeličnih ili metalnih konstrukcija. Primjenjuje se kao osnovni premaz u sistemu sa kompatibilnim proizvodima u 1 – 2 sloja.

Priprema površine

Metalne (gvozdene i čelične) površine

Koroziju odstraniti mehanički, površinu očistiti, obrisati i odmastiti.

Obnova starih premaza

Neoštećene premaze očistiti i prebrusiti, a oštećene delove potpuno odstraniti. Na manjem delu starog premaza napraviti probu i proveriti kompatibilnost sa starim premazom.

Radni uslovi

- Temperatura vazduha +10°C - +30°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.



PNEUMATSKO ŠPRICANJE

Radna viskoznost:

30 - 40 s, Ø 6 mm, 25°C

Razređivanje:

Do 10 % težinski

Prečnik dizne:

1.3 – 1.5 mm

Pritisak vazduha:

0.3 – 0.5 MPa

ČETKA / VALJAK

Razređivanje:

do 5% težinski

Tehničke informacije

Durlin AQUA osnovna boja za metal

Napomena

Koristi se u sistemu sa proizvodima:

DURLIN AQUA emajl
DURLIN AQUA emajl 3/1 UNI
DURLIN AQUA emajl za
radijatore

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.

Tehnički podaci

Tip veziva:	akrilna smola
Način nanošenja:	četka, valjak i pneumatsko špricanje
Viskoznost :	40 – 50 s, Ø 6 mm, 25°C
Specifična težina:	1,33 – 1,37 kg/l
Nijanse:	Siva
Težinska suva materija:	50 ± 3%
VOC:	A(i), 140 g/l; proizvod sadrži maks. 100g/l
Preporučena debljina suvog filma:	40 µm u jednom sloju
Teorijska izdašnost premaza:	
• za 40 µm suvog filma:	8 - 10 m ² /l u zavisnosti od načina nanošenja
Sušenje (T=+20° C, rel.vla.65%):	
• na prašinu	do 15 minuta
• na dodir	do 90 minuta
• potpuno suvo	24 sata
Međupremazni interval:	
• preporučen	6 sati
• minimalan	4 sata
• maksimalan	Bez ograničenja
Razređivač:	Voda
Pakovanje:	0,65 l

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

Skladištenje i rok upotrebe:

Originalno zatvoren proizvod, uskladišten u suvom prostoru, zaštićen od direktne sunčeve svetlosti (+5°C do +25°C) upotrebljiv je 24 meseca