

Tehničke informacije

Durlin Wash PRIMER

Opis proizvoda

DURLIN WASH PRIMER je jednokomponentni reaktivni premaz na bazi polivinil butiralne smole, antikoroziivnih pigmenata, fosforne kiseline i organskih rastvarača.

Osobine:

- štiti od korozije
- povećava prionljivost premaza na metalnim površinama (aluminijum, bakar, pocinkovani lim)
- velika izdašnost

Upotreba

Koristi se kao osnovni premaz čija je uloga da obezbedi prionljivost osnovnog premaza na površinama obojenih metala, aluminijuma, bakra, cinka i pocinkovanog lima.

Preporučuje se sistem od 1 sloj DURLIN WASH PRIMER, 1 sloj DURLIN OSNOVNE BOJE ZA METAL I 1-2 sloja DURLIN EMAJLA ZA DRVO I METAL.

Priprema površine

Površine od bakra, aluminijuma i cinka

Površinu očistimo Nitro razređivačem i prebrusimo brusnom krpom od sintetičkog vlakna. Ostatke brušenja očistimo Nitro razređivačem. Upotreba čelične četke i metalne vune nije dozvoljena.

Pocinkovani lim

Očistiti površinu od ostataka korozije i obrisati 5% rastvorom amonijake vode sastavljene od smeše (voda 10l, rastvor amonijaka 0,5l i tečni deterdžent 10g), zatim prebrusiti sintetičkom brusnom krpom. Ostatke brušenja dobro isprati vodom i osušiti.

Toplo cinkovane površine

Preporučuje se blago peskarenje površine.

Obnova starih premaza

Neoštećene premaze očistimo i prebrusimo, a oštećene delove potpuno odstranimo. Na manjem delu starog premaza napraviti probu i proveriti kompatibilnost sa starim premazom.

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:

U stanju isporuke

Razređivanje:

do 5 % težinski

Prečnik dizne:

1.3 – 1.5 mm

Pritisak vazduha:

0.3 – 0.5 MPa

ČETKA / VALJAK

Razređivanje:

Nije potrebna razreda

Tehničke informacije

Durlin Wash PRIMER

Napomena

Odgovarajući osnovni premazi

Koristi se u sistemu sa proizvodima:

DURLIN Osnovna boja za metal

Odgovarajući pokrivni premazi

Koristi se u sistemu sa proizvodima:

DURLIN Emajl za drvo i metal DURLIN Emajl za radijatore DURLIN Antik emajl

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:	polivinil butiral, epoksid
Način nanošenja:	četka, valjak, pneumatsko špricanje
Viskoznost (DIN 53211):	18 – 24 s (Ø 4 mm, 23°C)
Specifična težina:	0,87 – 0,89 kg/l
Nijanse:	Svetlo žuta
Težinska suva materija:	18 ± 1%
VOC:	B(c), 780 g/l; proizvod sadrži maks.750g/l
Maks.debljina suvog filma:	15 µm u jednom nanosu
Teorijska izdašnost premaza: • Za 15 µm suvog filma:	12 -15m ² /l u zavisnosti od pripremljenosti površine i načina nanošenja
Sušenje (T=+20°C, rel.vla.65%): • Na prašinu • Na dodir • Potpuno suvo	10 – 15 min 20 – 30 min 24 sata
U uslovima niže temperature i više relativne vlage vreme sušenja se produžava.	
Međupremazni interval: • Preporučen • Minimalni • Maksimalni	24 sata 6 sati Bez ograničenja
Razređivač:	NITRO razređivač
Pakovanje:	1 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.