



Gruntas – emalis

PROTEKSOL 50

CHARAKTERISTIKA:

Greitai džiūvantis antikorozinis gruntas-emalis PROTEKSOL 50 modifikuotų alkdinių dervų pagrindu sudaro tvirta abrazyviškai atsparią pusiau blizgančią dangą.

PANAUDOJIMO SRITIS:

Skirtas dažyti metaliniams paviršiams, eksploatuojamiems tiek patalpų viduje, tiek jų išorėje. Rekomenduojama be išankstinio gruntavimo dažyti metalo konstrukcijas, gamybinę-technologinę įrangą ir kitus objektus, reikalaujančius greito dažymo proceso.

TECHNINIAI RODIKLIAI:

- spalva

Baltas (bazė A), pilkas, rudas, žalias ir juodas. Bazė A tonuojama šviesiais tonais pagal RILAKOLOR sistemą.

- nelakių medžiagų tūrinė dalis, %

45 ± 2 (priklausomai nuo spalvos)

- džiūvimo trukmė +20°C temperatūroje

Ne daugiau 10 val. (arba 14 val. +10°C temperatūroje).

PANAUDOJIMAS:

Prieš naudojant gruntas-emalis rūpestingai išmaišomas. Jei reikia iki darbinio klampumo atskiesti vaitspiritu arba tirpikliu VAITSOL 0 – 5 % pagal tūrį – dažant voleliu arba teptuku. Dengti PROTEKSOL 50 pulverizacijos metodu leidžiama tik pramoninės gamybos ir dirbtuvių dažymo baruose. Oro ir dažomo paviršiaus temperatūra turi būti ribose nuo +5°C iki +35°C, santykinė oro drėgmė turi neviršyti 85%.

Metaliniai paviršiai prieš dažant gruntu-emaliu turi būti nuvalyti nuo nešvarumų ir korozijos produktų (rūdžių). Jeigu nėra galimybės atlikti pilno paviršiaus nuo valymo korozijos produktų, reikia bent jau pašalinti silpnai besilaikančias rūdis ir maksimaliai nuvalyti paviršių abrazyvinėmis priemonėmis (švitrinio popieriumi, plieniniu šepetiu, šlifavimo įrankiais ir kt.). Reikia atsižvelgti, kad šiuo atveju antikorozinės apsaugos efektyvumas gali būti kiek tai sumažėjęs.

Švarūs ir sausi paviršiai dengiami 2 sluoksniais teptuku, voleliu, pulverizatoriumi arba beorės pulverizacijos įrenginiu (tūtos skersmuo 0,011÷0,017”).

SUNAUDOJIMAS:

Grunto –emalio sunaudojimas įvairaus storio vieno sluoksnio dangai pateiktas lentelėje:

Grunto-emalio plėvelės storis, μm		Būtinai sluoksnių skaičius, norint gauti nurodyto storio dangą	Grunto-emalio sunaudojimas, m ² /l (neįvertinus dengimo nuostolių)
Sausa	drėgna (neatskiedus tirpikliais)		
50	110	1	9,1
70	155	1	6,5

Rekomenduojamas vieno sluoksnio sausos plėvelės storis 50 ÷ 70 μm.



TIRPIKLIS:

Vaitspiritas, VAITSOL. Tie patys tirpikliai naudojami darbo įrankiams plauti.

SAUGOJIMO TRUKMĖ:

48 mėn. sandariai uždarytoje gamintojo taroje, saugant nuo tiesioginių saulės spindulių poveikio

PAKUOTĖ:

0,9 l, 2,7 l, 9,9 l (bazė A), 10 l (spalvotas).

**DARBO IR SUPANČIOS
APLINKOS APSAUGA:**

Kenksmingas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens aplinkai. Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. Laikyti uždarytą ir saugoti nuo vaikų. Vengti įkvėpti garų. Neleisti patekti ant odos ir į akis. Prarijus nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos ir pateikti produkto pakuotę ar etiketę. Naudoti tik gerai ventiliuojamose patalpose. Neleisti patekti į supančią aplinką. Laikytis saugumo Lape pateiktų nurodymų