



# Kruntemail

## PROTEKSOL 50

### OMADUSED:

Kiiresti kuivav korrosioonivastane kruntemail PROTEKSOL 50 modifitseeritud alküüdvaigu alusel moodustab tugeva abrasiivkindla poolläikiva katte.

### KASUTUSALA:

Mõeldud teraspindade värvimiseks nii sise- kui ka välitingimustes. Soovitatud eelnevalt kruntimata metallkonstruktsioonide, tootmistehnoloogiliste seadmete ja teiste kiiret värvimisprotsessi nõudvate seadmete värvimiseks.

### TEHNILISED NÄITAJAD:

- värvus

Valge (baas A), hall, pruun, roheline ja must. Baas A toonitakse heledatesse toonidesse süsteemis RILAKOLOR.

- mittelenduvate ainete mahuosakaal, %

45 ±2 (olenevalt värvist)

Kuivamisaeg temperatuuril 20 °C

Mitte üle 10 tunni (või 14 tundi temperatuuril +10 °C).

### KASUTAMINE:

Enne kasutamist segada kruntemaili hoolikalt. Vajaduse korral lahjendada tööviskoossuseni lakibensiini või lahustiga VAITSOL 0 – 5% mahust pintli või rulliga pealekandmisel. Pihustades on lubatud vahendit PROTEKSOL 50 peale kanda ainult tööstuslikes värvimisosakondades või -töökodades. Õhu- ja värvitava pinna temperatuur peab olema vahemikus +5 °C kuni +35 °C. Suhteline õhuniiskus ei või olla üle 85%.

Teraspinnad tuleb enne kruntemaili pealekandmist puhastada mustusest, korrosioonijääkidest (roostest) ja rasvavabaks teha. Kui pinda pole võimalik korrosioonijääkidest täielikult puhastada, tuleb eemaldada kergesti eemalduv rooste ja puhastada pinda hoolikalt abrasiivsete vahenditega (liivapaber, terashari, lihvimismasin jne). Seejuures tuleb arvestada, et korrosioonivastase kaitse tõhusus võib niisugusel juhul olla mõnevõrra väiksem. Kruntemail kanda puhtale ja kuivale pinnale 2 kihina pintli, rulli, pihusti või õhuta pihustusseadmega (düüsi diameeter 0,011"–0,017").

### KULU:

Kruntemaili kulu ühekihiliseks katmiseks olenevalt pealekandmise paksusest on esitatud tabelis:

Kruntemaili kile paksus µm		Vajalik kihtide arv viidatud kattepakuse saamiseks	Kruntemaili kulu m <sup>2</sup> /l, arvestamata kadusid pealekandmisel
kuiv	märg (ilma lahusteid lisamata)		
50	110	1	9,1
70	155	1	6,5

Soovitatav ühe kihi paksus on 50–70 µm kuiva kilet.



**LAHUSTI:**

Lakibensiin või VAITSOL. Neidsamu lahusteid võib kasutada ka tööriistade pesemisel.

**SÄILIVUSAEG:**

48 kuud tihedalt suletud tootjataras, vältides otseste päikesekiirte mõju.

**PAKEND:**

0,9 l; 2,7 l; 9,9 l (baas A); 10 l (värvilised).

**TÖÖ- JA  
KESKKONNAKAITSE:**

Toksiline veeorganismide jaoks, võib tekitada veekeskkonnas pikaajalist kahjulikku mõju. Aurud võivad tekitada unisust või pearinglust. Hoida suletult lastele kättesaamatus kohas. Vältida aurude sissehingamist. Vältida nahale ja silma sattumist. Allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja esitada toote pakend või etikett. Kasutada ainult hästi tuulutatavates ruumides. Ei tohi sattuda keskkonda. Järgida ohutuskaardi juhendeid.