



# Dviejū komponentū poliuretānīnī emalī

## URETOP, URETOP 50

### CHARAKTERISIKA:

Dviejū komponentū poliuretānīnī emalī īssiskīriantys ypatingai aukštu atmosferīnī atsparumu. Sudaro tvirtā, dėvėjimuisi atspariā plėvelę, īssaugančiā aukštas dekoratyvīnes ir apsaugīnes savybes iki 15 metų ir ilgiau (teisingai paruošus paviršīų ir tinkamai parinkus gruntā).

### PANAUDOJIMO SRITIS:

Naudojamas ilgalaīkei apsaugai nuo korozījos metalīnīų paviršīų, eksploatuojamū atmosferos sąlygomis (tame tarpe jūrų ir pramonīnėje atmosferoje). Taip pat leidžiama naudoti transporto ir kitos technikos remontīniam dažymui.

### TECHNINIAI RODIKLIAI:

- spalva

Baltas (bazė TAL), tonuojamas šviesiais tonais. Tam, kad tonuoti tamsiais tonais naudojama bazė TDL. Tonuojama pagal "TEMACOLOR SCALA" sistemā.

- blizgesys

URETOP – blizgantis;

URETOP-50 – pusiau blizgantis.

- nelakių medžiagų masinė dalis, %

60±2.

- nelakių medžiagų tūrinė dalis, %

55±2.

- džiūvimo trukmė +20°C temperatūroje

16 val.

### PANAUDOJIMAS:

Rekomenduojamos dažymo schemas pateiktos Lentelėje 1.

Lentelė 1.

Paviršius		Gruntas	Emalis	Dengimo sistema visumoje
PLIENAS	Medžiaga	EPOPRIM	URETOP URETOP-50	
	Sluoksnių skaičius	1÷2 sluoksniai	1÷2 sluoksniai	2÷4 sluoksniai
	Rekomenduojamas dangos storis (sausos plėvelės)	100÷200 µm	40÷60 µm	140÷260 µm
ALIUMINIS arba	Medžiaga	VL-02	URETOP URETOP-50	
	Sluoksnių skaičius	1 sluoksnis	1÷2 sluoksniai	2÷3 sluoksniai
CINKUOTAS PLIENAS	Rekomenduojamas dangos storis (sausos plėvelės)	10 µm	50÷70 µm	60÷80 µm



Prieš naudojant emalio pagrindą stropiai išmaišomas. Sekančiais santykiais sumaišomas su kietintoju:

URETOP (bazė TDL) 100: 24 pagal svorį,

URETOP (bazė TAL) 100: 30 pagal svorį,

URETOP-50 (bazė TDL) 100: 21 pagal svorį ir skiedžiamas tirpikliu «2290» arba butilacetatu šiais kiekiais (% nuo emalio) priklausomai nuo dengimo metodo (žiūr. Lentelę 2):

Lentelė 2.

Tirpiklio kiekis (% nuo emalio)	URETOP (bazė TDL)	URETOP (bazė TAL)	URETOP 50 (bazė TDL)
- dengiant teptuku arba voleliu	0÷5 %	0÷5 %	0÷5 %
- dengiant pulverizatoriumi	0÷10 %	0÷10 %	10÷20 %
- dengiant beorės pulverizacijos įrenginiu (tūtos skersmuo 0,011"÷0,017")	10÷15 %	10÷15 %	0÷5 %

Tie patys tirpikliai naudojami darbo įrankiams valyti. Emalis sumaišytas su kietikliu turi būti sunaudotas per 6 val. Emalis dengiamas 1 – 2 sluoksniais. Oro ir dažomo paviršiaus temperatūra turi būti ne mažesnė už +10°C, santykinė oro drėgmė turi neviršyti 75%. Tarpinio džiovinimo trukmė tarp sluoksnių yra ne mažiau 4 val. +20°C temperatūroje (arba 12 val. +10°C temperatūroje).

Visiško išdžiūvimo trukmė 16 val. +20°C temperatūroje (arba 24 val. +10°C temperatūroje). Maksimalų kietumą danga pasiekia po 4 parų. Emalių URETOP ir URETOP –50 sunaudojimas, neįvertinus dengimo nuostolių, nurodytas Lentelėje 3.

Lentelė 3.

Emalio plėvelės storis, µm		Būtinai sluosnių skaičius, norint gauti nurodyto storio dangą	Emalio sunaudojimas, įskaitant kietintoją m <sup>2</sup> /l
sausas	Drėgna (neatskiedus tirpikliu)		
40	70	1	12÷14
60	110	1÷2	8 ÷ 10

**TIRPIKLIS:**

Tirpiklis «2290», butilacetatas.

**SAUGOJIMAS:**

48 mėn. sandariai uždarytoje gamintojo taroje.

**PAKUOTĖ:**

URETOP (bazė TAL)-0,9 l (0,87 kg), 2,7 l (2,61 kg), 9,0 l (8,7 kg)

URETOP (bazėTDL)-0,85 l (0,87 kg), 2,55 l (2,6 kg), 8,5 l (8,7 kg)

URETOP 50 (bazėTDL)-0,85 l (0,9 kg), 2,55 l (2,7 kg), 8,5 l (9 kg) (tūris ir svoris nurodyti, įskaitant kietintoją)

**DARBO IR SUPANČIOS APLINKOS APSAUGA:**

Turi n-butilacetato. Patekęs ant odos gali sukelti padidintą jos jautrumą. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos sausumą ir skilinėjimą. Garai gali išaukti mieguistumą ir galvos svaigimą. Laikyti uždarytą ir saugoti nuo vaikų. Vengti įkvėpti garų ir aerozolių. Neleisti patekti ant odos ir į akis. Patekus į akis, nedelsiant plauti jas dideliu vandens kiekiu ir kreiptis medicininės pagalbos. Naudoti spec. rūbus, apsaugines pirštines ir akių bei veido apsaugos priemones. Prarijus nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos ir pateikti produkto pakuotę ar etiketę.