



URETOP 70 un

URETOP 50

ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ЭМАЛИ



- Высокая атмосферостойкость
- Обеспечивают долговременные декоративные и антикоррозионные свойства
- Применяется для окрашивания стальных, оцинкованных и алюминиевых поверхностей

ХАРАКТЕРИСТИКА:

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль с исключительно высокой атмосферостойкостью. Образует глянцевую твердую, износостойчивую пленку, сохраняющую высокие декоративные и защитные свойства на протяжении длительного периода эксплуатации (до 15 лет при правильных подготовке окрашиваемой поверхности и выборе грунта). Эмаль долго сохраняет блеск.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Используются для долговременной защиты от коррозии металлических поверхностей, эксплуатирующихся в атмосферных условиях (в том числе – в морской и промышленной атмосфере). Также допускается использовать для ремонтной окраски транспортной и др. техники

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:	
Цвет:	Белый (база TAL)- тонируется в светлые тона, база TDL для тонирования в темные тона по системе "TEMACOLOR SCALA".
Блеск:	URETOP 70– глянцевая; URETOP-50 - полуглянцевая
Время высыхания при температуре +20°C:	16 часов
Расход для одного слоя:	12 - 14 м ² /л , если толщина сухой пленки 40 μm и 8 - 10 м ² /л , если толщина сухой пленки 60 μm
Растворитель:	растворитель «2290», бутилацетат.
Способы нанесения:	Кистью, валиком, пульверизатором, установками безвоздушного распыления
Срок хранения:	48 месяцев в плотно закрытой таре производителя
Упаковка:	URETOP 70 (база TAL)-0,9 л (0,87 кг), 2,7 л (2,61 кг), 9,0 л (8,7 кг) URETOP 70 (базаTDL)-0,85 л (0,87 кг), 2,55 л (2,6 кг), 8,5 л (8,7 кг) URETOP 50 (базаTDL)-0,85 л (0,9 кг), 2,55 л (2,7 кг), 8,5 л (9 кг) (объем и вес указаны включая отвердитель)



ПРИМЕНЕНИЕ:

ПОДГОТОВКА КРАСКИ К РАБОТЕ:

Перед применением основу эмали тщательно размешивают и смешивают с отвердителем в соотношении:

Для эмали URETOP 70 (TDL база) - 100 : 24 по весу,

Для эмали URETOP 70 (TAL база) - 100 : 30 по весу,

Для эмали URETOP 50 (TDL база) - 100 : 21 по весу .

При необходимости эмаль разбавляют растворителем 2290 или бутилацетатом до рабочей вязкости, но не более 20%.

Эмаль с добавленным отвердителем необходимо использовать в течении 6 часов!

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Стальная поверхность перед нанесением грунта должна быть очищена от загрязнений, продуктов коррозии (ржавчины) и обезжирена. Оцинкованные и алюминиевые поверхности перед окраской необходимо обезжирить, слегка обработать мелкозернистой наждачной бумагой или подвергнуть легкой струйной абразивной очистке, промыть 5%-ым раствором аммиачной воды и просушить.

ГРУНТОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ:

Поверхность грунтуют одним из грунтов - EPOPRIM или VL – 02, в зависимости от типа металла. Рекомендуемые схемы окрасок представлены в таблице:

<u>Поверхность</u>		<u>Грунт</u>	<u>Эмаль</u>	<u>Система покрытия в целом</u>
<u>СТАЛЬ</u>	материал	грунт EPOPRIM	URETOP 70 URETOP 50	
	Количество слоев	1÷2 слоя	1÷2 слоя	2÷4 слоя
	Рекомендуемая толщина окрытия (в расчете на сухую пленку)	100÷200 мкм	40÷60 мкм	140÷260 мкм
<u>АЛЮМИНИЙ</u> <u>или</u> <u>ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ</u>	материал	грунт VL-02	URETOP 70 URETOP 50	
	Количество слоев	1 слой	1÷2 слоя	2÷3 слоя
	Рекомендуемая толщина покрытия (в расчете на сухую пленку)	10 мкм	50÷70 мкм	60÷80 мкм

ОКРАСКА:

Эмаль наносят в 1-2 слоя при температуре воздуха и окрашиваемой поверхности не ниже +10°C и относительной влажности не выше 75%. Промежуточная сушка между слоями – не менее 4 часов при температуре 20°C (или 12 часов при температуре +10°C). Время полного высыхания – 16 часов при температуре +20°C (или 24 часа при температуре +10°C). Максимальной твердости покрытие достигает в течение 4 суток..

ПРОМЫВКА ИНСТРУМЕНТОВ:

Для промывки инструментов используется растворитель «2290», бутилацетат.

ОХРАНА ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

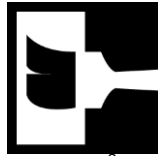
При работе с данным продуктом соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Работать в хорошо вентилируемом (проветриваемом) помещении;
- Использовать индивидуальные средства защиты (очки, респиратор, перчатки).

Более подробная информация в листе безопасности, который выдается по требованию.



8÷14 м²/л



16 часов



TEMACOLOR
(TAL, TDL
БАЗА)



2290,
бутилацетат



Приведенные данные получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта и не считаются полными. Все числовые значения носят рекомендательный характер и зависят, в частности, от оттенка и степени блеска. Качество продукта гарантируется нашей системой производства, которая соответствует стандарту ISO 9001. Мы, как производитель, не можем контролировать и повлиять на условия нанесения, а также другие факторы применения продукции. Мы не отвечаем за ущерб, вызванный несоблюдением инструкции по применению или использованием материала не по назначению. На нашей странице www.rilak.lv вы найдете самую новую информацию по спецификации изделий. Мы оставляем за собой право, в одностороннем порядке, без оповещения, вносить изменения в технические спецификации. В случае возникновения любых вопросов и неясностей, свяжитесь с производителем или продавцом