

# ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК (ЭМАЛЬ) 2:1



## Техническая информация

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

<b>Компоненты продукта</b>	Эпоксидная основа – компонент А Полиамидный отвердитель – компонент В	
<b>Описание продукта</b>	Высококачественный 2-компонентный покрывочный лак высокой степени глянца.	
<b>Описание продукта</b>	Особенно рекомендуется в качестве верхнего слоя выше ватер линии. Применяется в целях предохранения поверхности от воздействия воды и морской среды, от царапин, а так же от изменения цвета под воздействием ультрафиолетовых лучей. Для применения на алюминиевых, стальных, деревянных и ламинированных поверхностях, а так же поверхностях загрунтованных эпоксидной грунтовкой.	
<b>Физико-химические данные</b>		
Цвет продукта:	Белый, кремовый, красный, темно-синий, синий, зеленый, серый, черный	
Блеск покрытия:	Высокий глянец	
Твердые частицы:	53-58% ( в зависимости от цвета)	
Теоретический расход:	примерно 13÷14 м <sup>2</sup> /дм <sup>3</sup> для толщины 40 мкм	
Плотность:	1,0 ÷ 1,1 кг/дм <sup>3</sup>	
Толщина слоя: (WTF)	75 мк мокрый слой	
Толщина пленки: (DTF)	40 мк сухой слой	
<b>Подготовка основания</b>	Поверхность следует шлифовать наждачной бумагой P280-P320. После чего очистить и обезжирить при помощи Смывки Sea-Line®.	
<b>Предыдущий слой:</b>	Эпоксидные грунты	
<b>Условия нанесения</b>	Поверхность должна быть чистой и сухой с температурой выше от температуры пункта росы во избежании конденсации. Температура продукта должна составлять мин 15°C макс 35°C. Температура окружающей среды и основания должна быть выше 5°C и ниже 30°C. Высокая относительная влажность или конденсация в течении первых 24 часов после аппликации может негативно повлиять на формирование оболочки.	
<b>Способ нанесения</b>		
Метод нанесения:	Пневмопистолет, кисть, валик.	
Пропорции смешивания компонентов:	Весовые части: (г) Объемные части: (мл)	Грунт : Отвердитель 100 : 40 2 : 1
Смешивание:	Тщательно перемешать компоненты. Подождать 20÷30 минут, чтобы удалить пузырьки воздуха. Не смешивать большее количество продукта, чем то, которое может быть израсходовано за время пригодности к применению.	
Пригодность смеси к применению:	3 часа (20oC)	
Параметры напыления	<b>- пневматическое напыление :</b> сопло : 1,3÷1,4 mm давление : 2,0 ÷ 3,0 bar	
Разбавитель:	Разбавителя для полиуретановых систем Sea-Line® : - Валик, кисть – Brush Thinner Sea-Line - Безвоздушное напыление – Spray Thinner Sea-Line	

# ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК (ЭМАЛЬ) 2:1



## Техническая информация

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

KOLOR	Brush/ Roll Thinner Sea-Line®	Spray Thinner Sea-Line®
Белый	20 – 25 %	50 - 55%
RAL 1015 кремовый		
RAL 3003 красный	15 – 20 %	45 – 50 %
RAL 5003 темно-синий		
RAL 5015 синий		
RAL 6029 зеленый		
RAL 7000 серый		
RAL 9005 черный		

### Отверждение покрытия:

20°C	10°C
Сухость на ощупь: 6÷8 часа	12÷16 часа
Сухой для шлифовки: примерно 24 часов	примерно 48 часов
Полное отверждение: 7 дней	14 дней
Время до нанесения очередного слоя: 30 минут	60 минут

Количество слоев: 1-3 слоя

Реальное время отверждения напрямую зависит от толщины слоя, вентиляции, влажности воздуха и т.д.

Максимальное время на покраску поверхности без шлифования применяется только в том случае, если поверхность не загрязнена и не была подвержена воздействию солнечных лучей. В противном случае перед покраской поверхность следует матировать, что позволит улучшить адгезию.

### Условия безопасности и гигиены труда

Следует соблюдать рекомендации, приведенные в паспорте безопасности Опасного Химического Вещества, а также соблюдать польские правила безопасности. Основным принципом является избегание попадания жидкого продукта на кожу и в глаза. Во время применения грунтовки в закрытых помещениях необходимо обеспечить принудительную вентиляцию. Рекомендуется защита дыхательных путей, кожи и глаз. Следует соблюдать особую осторожность по противопожарной защите и взрывоопасности.

### Хранение

Компоненты продукта следует хранить в плотно закрытых контейнерах, в помещениях при температуре 5-35°C, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей. После каждого использования, контейнеры следует немедленно закрыть.

### Срок годности

композит А - 12 месяцев с даты производства.  
композит В - 12 месяцев с даты производства.

### Гарантия качества

Производство, контроль качества и реализация поставок отвечают требованиям стандартов ISO 9001 и 14001.

Вся приведенная информация опирается на скрупулезные лабораторные исследования и многолетний опыт. Стабильная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества наших продуктов. Однако, мы не несем ответственность за конечные результаты при неправильном хранении или использовании наших изделий, а также при работе, несовместимой с добропорядочной практикой.

TROTON sp. z o.o., Зомброво.