

# ЭПОКСИДНАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ГРУНТОВКА



## Техническая информация

### ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

<b>Компоненты продукта</b>	Эпоксидная основа – композит А Полиамидный отвердитель – композит В						
<b>Описание продукта</b>	<p>Высококачественная 2-компонентная эпоксидная грунтовка, обеспечивающая прекрасную защиту стали от коррозии. Образует эластичное покрытие с хорошей адгезией. Не требует шлифования.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Простота смешивания компонентов и нанесения грунтовки.</li><li>✓ Очень хорошая растекаемость.</li><li>✓ Высокая тиксотропия – предотвращает стекание с вертикальных поверхностей.</li></ul>						
<b>Применение</b>	Особенно рекомендуется для грунтовки стальных оснований ниже ватерлинии, в том числе оцинкованной стали и сплавов алюминия. Является прекрасной защитой основания от коррозии и обеспечивает высокую адгезию последующих покрытий.						
<b>Физико-химические данные</b>							
Цвет продукта:	красный окисный						
Блеск покрытия:	мат						
Твердые тела:	70%						
Теоретический расход:	около 11-12 м <sup>2</sup> /дм <sup>3</sup> для толщины 85 мкм / 65						
Плотность:	1,4 кг/дм <sup>3</sup>						
<b>Подготовка основания</b>	Соли и другие загрязнения смыть пресной водой под высоким давлением. Позволить высохнуть. Стальную поверхность зачистить абразивной струей до степени SA 2,5. для небольших участков применять шлифовальную машину. Удалить пыль со всей поверхности и промыть препаратом Sea-line для обезжиривания.						
<b>Условия нанесения</b>	Поверхность должна быть чистой и сухой и иметь температуру выше температуры точки росы, чтобы избежать конденсации. Температура окружающая должна быть выше 10°C, а температура грунтовки должна составлять минимум 15°C.						
<b>Способ нанесения</b>							
Метод нанесения:	Безвоздушный набрызг, кисть, валик.						
Пропорции смешивания компонентов:	<table style="margin-left: auto;"><tr><td>Весовые доли: (г)</td><td>Основа : Отвердитель</td></tr><tr><td>Объемные доли: (мл)</td><td>100 : 15</td></tr><tr><td></td><td>4 : 1</td></tr></table>	Весовые доли: (г)	Основа : Отвердитель	Объемные доли: (мл)	100 : 15		4 : 1
Весовые доли: (г)	Основа : Отвердитель						
Объемные доли: (мл)	100 : 15						
	4 : 1						
Смешивание:	Тщательно перемешать компоненты. Подождать 10 минут, пока выйдут пузырьки воздуха. Не приготавливать большего количества продукта чем то, которое может быть выработано во время пригодности к применению.						

# ЭПОКСИДНАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ГРУНТОВКА



Растворитель:	В случае необходимости допускается разведение смеси до 5-10% при помощи растворителя для эпоксидных систем Sea-Line®. Безвоздушное напыление разбавителя для эпоксидных систем Sea-Line® в количестве 5-50%	
Время пригодности смеси к применению:	3,5ч (20°C) при нанесении безвоздушным набрызгом 5ч (20°C) при нанесении кистью или валиком	
Толщина слоя (WFT): Толщина покрытия (DFT):	85 мкм «мокрого» 65 мкм «сухого»	
<b>Отвердевание покрытия:</b>	20°C	10°C
Сухое на ощупь:	5 часов	6 часов
Полное отвердевание:	2 дня	3 дня
Время до нанесения очередного слоя:	минимум 5 ч	минимум 6 ч
Число слоев:	2-4 слоя (225 мкм)	
<b>Условия безопасности и гигиены труда</b>	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.	
<b>Хранение</b>	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.	
<b>Срок годности</b>	Основа (композит А) - 12 месяцев с даты производства. Отвердитель (композит В) -12 месяцев с даты производства.	
<b>Гарантия качества</b>	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.

# ЭПОКСИДНАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ ГРУНТОВКА



TROTON sp. z o.o., Зомброво.