

ЭПОКСИДНАЯ ГРУНТОВКА ЛЕГКАЯ GPR



Техническая информация

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

| | | | | | | | |
|--|---|--------------------|---------------------|----------------------|----------|--|-------|
| Компоненты продукта | Эпоксидный грунт – композит А Полиамидный отвердитель – композит В | | | | | | |
| Описание продукта | <p>Высококачественный 2-компонентный эпоксидный грунт. Является превосходной грунтовкой под поверхностные краски и лаки.</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Обладает очень хорошей адгезией к разного рода основам и высокой эластичностью.✓ Не требует шлифовки.✓ Легкость смешивания компонентов и нанесения грунта.✓ Очень хорошая растекаемость, предоставляющая возможность отличной отделки.✓ Высокая тиксотропия – возможность одноразового нанесения толстого слоя без эффекта стекания с вертикальных поверхностей. | | | | | | |
| Применение | Особенно рекомендуется для грунтовки яхт и лодок над ватерлинией. Для использования на корпусах из материалов, армированных стекловолокном (стеклопластик). Отлично подходит под поверхностное покрытие. | | | | | | |
| Физико-химические данные | | | | | | | |
| Цвет продукта: | белый | | | | | | |
| Блеск покрытия: | матовый | | | | | | |
| Твердые частицы: | 65% | | | | | | |
| Теоретический расход: | примерно 11-12 м ² /дм ³ для толщины 90 мкм WFT/ 60 мкм DFT | | | | | | |
| Плотность: | 1,4 кг/дм ³ | | | | | | |
| Пропорции смешивания компонентов: | <table><tr><td>Весовые части: (г)</td><td>Грунт : Отвердитель</td></tr><tr><td>Объемные части: (мл)</td><td>100 : 12</td></tr><tr><td></td><td>5 : 1</td></tr></table> | Весовые части: (г) | Грунт : Отвердитель | Объемные части: (мл) | 100 : 12 | | 5 : 1 |
| Весовые части: (г) | Грунт : Отвердитель | | | | | | |
| Объемные части: (мл) | 100 : 12 | | | | | | |
| | 5 : 1 | | | | | | |
| Смешивание: | Тщательно перемешать компоненты. Подождать 10 минут, чтобы вышли пузырьки воздуха. Не смешивать большее количество продукта, чем то, которое может быть израсходовано за время пригодности к применению. | | | | | | |
| Разбавитель: | В случае необходимости допускается разжижение смеси с помощью разбавителя для эпоксидных систем Sea-Line® в количестве 5-10%. Безвоздушное напыление разбавителя для эпоксидных систем Sea-Line® в количестве 5-50% | | | | | | |
| Время пригодности смеси к применению: | 2 ч (20°C) при нанесении методом безвоздушного напыления 6 ч (20°C) при нанесении кистью или валиком | | | | | | |

ЭПОКСИДНАЯ ГРУНТОВКА ЛЕГКАЯ GPR



| | | |
|---|--|--------------------------------|
| Способ нанесения | Вручную / Безвоздушное напыление | |
| | пневматическое напыление тонкослойное - до 90-100 мк мокрого слоя разбавитель 40-50% диаметр сопла 1,4÷1,6 mm давление 2,0 bar = 2 атмосферы | |
| | пневматическое напыление тонкослойное до 300 мк мокрого слоя разбавитель 5÷10% диаметр сопла 1,4÷1,6 mm давление 2,0 bar = 2 атмосферы | |
| Толщина слоя (WFT): | 90 мкм «мокрого» | |
| Толщина покрытия (DFT): | 60 мкм «сухого» | |
| Отверждение покрытия: | 20°C | 10°C |
| Сухой на ощупь: | 3-4 часа | 16 часов |
| Полное отверждение: | 7 дней | 14 дней |
| Время до наложения очередного слоя: | мин. 4 ч | мин. 8 ч |
| Количество слоев: | - защита от осмоса: - прослойка: | 2-4 слоя (225 мкм) 1-2 слоя |
| 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 | Основа (композит А) - 12 месяцев с даты производства. Отвердитель (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.