

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код продукта: 0502-200-XXX0

Наименование продукта: ALMADUR TOPCOAT 5+2

ALMADUR TOPCOAT

Описание продукта: Покрывная эпоксидная краска с очень высокими механическими параметрами, применяется в качестве завершающего покрытия в эпоксидных системах, эксплуатируемых в агрессивной коррозионной среде. Предназначена для окончательного окрашивания стальных конструкций и бетонных поверхностей внутри жилых помещений. Влияние атмосферных факторов проявляется в образовании легкого мелового налета, однако эти признаки не ослабляют антикоррозионных свойств покрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эмаль с высокими механическими параметрами,
- Декоративные покрытия,
- Покрытие с высокой адгезией к основанию, твердое и эластичное,
- Покрытие устойчиво к воздействию воды, сточных вод, растворов солей и щелочей, нефтепродуктов

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Окрашивание незагрунтованных поверхностей бетона после соответствующего импрегнирования – бетонные основания в мастерских, гаражах
- Окрашивание загрунтованных эпоксидными красками элементов стальных, чугунных, алюминиевых и оцинкованных конструкций, эксплуатируемых в сфере морского, приморского, промышленного, городского и сельского использования

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Плотность ($\pm 0,2$) кг/дм ³	1,3
• Рекомендуемая толщина сухого/мокрого слоя, мкм	60 / 110
• Время высыхания (20°C): до степени 1 (от пыли), ч	2
до степени 3 (сухая на ощупь), ч	8
• Пригодность смеси к использованию при 20 °С, ч	10
• Время полного отверждения покрытия при 20 °С, дни	7
• Теоретический расход на сухое покрытие толщиной 60 мкм, д м ³ /м ²	0,1
• Содержание нелетучих веществ (± 2), % об.	55
• Содержание ЛОС в продукте, готовом к применению, г/л	420
• Рекомендуемое количество слоев	1-3

ТИП ПОКРЫТИЯ высокий глянец

ЦВЕТА цветовая гамма RAL или по образцам клиента

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Приготовление краски - компоненты I и II тщательно перемешать – (II компонент – 0504-500-0000) смешать в пропорциях

	объема:
• компонент I	5
• компонент II	2

Количество разбавителя 8040: 0 - 2% объема. По истечении 15 минут (при темп. 20°C) краска готова к использованию.

Метод нанесения

- гидродинамическое распыление: \varnothing 0,43-0,53 мм; 15 - 18 МПа
- кисть

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Поверхность – покрытие эпоксидной краски для грунтования сухое, без следов коррозии, очищена от соли, жира, пыли и других загрязнений.

Интервал перекрытия: минимальный / максимальный для покрытий рекомендованной толщины:

при 20 °C - 10 ч / 1 месяц

Условия нанесения и отверждения покрытия:

- минимальная температура поверхности - 5 °C (поверхность без инея и льда)
- температура поверхности выше точки росы (избегать конденсации)
- относительная влажность воздуха не выше 80%,
- хорошая вентиляция.

СРОК ГОДНОСТИ: 9 месяцев от даты изготовления при хранении в закрытой фабричной упаковке.

ПРИМЕЧАНИЕ! Продукт предназначен для профессионального промышленного использования. Информация о безопасности использования продукта содержится в Техническом Паспорте Продукции.