

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код продукта: 0502-100-XXX0

Наименование продукта: ALMAPUR 4,5+1

ALMAPUR

Описание продукта: Двухкомпонентная, полиуретановая покрывная краска общего применения. Обеспечивает высококачественное декоративное цветоустойчивое покрытие с высоким глянцем. Под воздействием солнечного излучения на покрытии не образуется меловой налет. Рекомендуется в качестве покрывной краски в эпоксидных и полиуретановых системах для объектов, подвергающихся воздействию агрессивных атмосферных и химических факторов. Покрытие белого цвета способно отражать более 70% солнечных лучей.

СЕРТИФИКАТ

Института Морской и Тропической Медицины – гигиенический аттестат № 78/779/83/2010

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая устойчивость к атмосферным факторам и истиранию,
- Высокая стойкость цвета и блеска,
- Хорошая механическая устойчивость,
- Покрытие с высокими декоративными свойствами - не желтеет, не образуется меловой налет,
- Устойчиво к брызгам масел и слабо агрессивным химическим веществам,
- Покрытие устойчиво к нахождению в водопроводной и морской воде, а также нефтепродуктах

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуется в качестве покрывной краски в эпоксидных системах на объектах, подверженных агрессивному воздействию атмосферных факторов и химических веществ. Для завершающего окрашивания сельскохозяйственного и строительного оборудования, надводных частей плавательного спортивного оборудования, судов, мостовых и стальных конструкций, металлоизделий - повсеместно, где требуется высокая устойчивость поверхности к механическим, химическим и атмосферным факторам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Плотность ($\pm 0,1$) кг/дм ³	1,2
• Рекомендуемая толщина сухого/мокрого слоя, мкм	50 / 90
• Время высыхания (20°C): до степени 1 (от пыли), ч	3
до степени 3 (сухая на ощупь), ч	7
• Пригодность смеси к использованию при 20 °С, ч	2
• Время полного отверждения покрытия при 20 °С, дни	7
• Теоретический расход на сухое покрытие толщиной 50 мкм, дм ³ /м ²	0,09
• Содержание растворителей (± 2), % масс.	36
• Содержание твердых веществ (± 2), % об.	58
• Содержание ЛОС в продукте, готовом к применению, г/л	450
• Рекомендуемое количество слоев	1 – 2

ТИП ПОКРЫТИЯ высокий глянец

ЦВЕТА цветовая гамма RAL / NCS или по образцам клиента

alma-color®

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Приготовление краски - компоненты I и II тщательно перемешать – (II компонент – 0504-100-0000)

смешать в пропорциях	объема:	веса:
• компонент I	4,5	100
• компонент II	1	20

Количество разбавителя 8010: 0 - 3% объема. По истечении 15 минут (при темп. 20°C) краска готова к использованию.

Метод нанесения

- гидродинамическое распыление: $\varnothing 0,43-0,48$ мм; 10 - 15 МПа
- кисть
- валик
- воздушное распыление (после разбавления до вязкости ок. 40 с по Кубку Форда $\varnothing 4$)

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 - 8 ч / 2 месяца

Условия нанесения и отверждения покрытия:

- температура поверхности выше 0 °C (поверхность без инея и льда)
- температура поверхности выше точки росы (избегать конденсации)
- относительная влажность воздуха не выше 80%,
- хорошая вентиляция.

СРОК ГОДНОСТИ: 7 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.