

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код продукта: 0103-320-XXXO

Наименование продукта: ALMACRYL 1K

ALMACRYL 1K

Описание продукта: Антикоррозионный грунт на базе акриловых смол. Однокомпонентный продукт с очень хорошими заполняющими свойствами. Идеален в качестве грунтовочного слоя для стальных, оцинкованных и алюминиевых поверхностей. Быстросохнущий матовый продукт. Характеризуется очень высокой адгезией к основанию и механической устойчивостью. Легкий в обработке, легко шлифуется и идеально заполняет поверхность, обеспечивает превосходный вид лаковых покрытий.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

- Для всестороннего использования в промышленности, в том числе моторизации
- Для заполнения и выравнивания поверхности, для получения гладкости перед нанесением верхнего покрытия

Для грунтования:

- балюстрад, оград, ворот, решеток, кованной мебели
- контейнеров, строительных машин и транспорта
- элементов сельскохозяйственных машин

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Плотность ($\pm 0,1$), кг/дм ³	1,4
• Рекомендуемая толщина сухого/мокрого слоя, мкм	50 /75
• Время высыхания (20°C): до степени 1 (от пыли), мин	10
до степени 3 (сухая на ощупь), мин	20
• Теоретический расход на сухое покрытие толщиной 50 мкм, дм ³ /м ²	0,07
• Содержание твердых веществ (± 2), % об.	65
• Содержание ЛОС в продукте, готовом к применению, г/л	470
• Рекомендуемое количество слоев	1 – 2

ТИП ПОКРЫТИЯ матовый

ЦВЕТА оттенки серого черный

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Краску тщательно перемешать.

Метод нанесения

Безвоздушное распыление, кисть, воздушное распыление:

- диаметр сопла 1,8 – 2,5 мм
- давление распыления 2,5 – 3,5 атм

Заполняющий грунт: добавить 20% растворителя 0602-50-012 - вязкость DIN 4 – **35-40с**
Содержание органических летучих веществ (для смеси готовой к распылению):**VOC=540 г/л**

Растворитель: 0602-50-012, ксилол

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ*

Поверхность - чем лучше вычищена поверхность, тем более стойким будет покрытие.

Наивысшей химической и механической устойчивостью обладают покрытия, наносимые непосредственно на стальные поверхности, прошедшие пескоструйную обработку до степени очистки не ниже **Sa 2½ ***

- Обезжиренная поверхность - лишенная загрязнений, свободная от масел, смазок, пыли, слабо прилегающего к основанию старого покрытия, прокатной окалины, ржавчины и других загрязнений.
- Сухое покрытие, отшлифованное абразивной бумагой 120 - 220, свободное от жира, пыли, коррозии.
- Поверхность стали сухая, свободная от загрязнений, обезжиренная - очищенная до степени не менее **Sa 2** (струйная обработка) для наружных поверхностей. Для наружных поверхностей осуществляется очистка до степени не ниже **St 3** (ручная чистка или с использованием инструментов с механическим приводом согласно PN-ISO 12944-4).
- Старые лаковые покрытия обезжирить и отшлифовать сухим способом бумагой P220-P360,

Условия нанесения покрытия:

- температура поверхности выше точки росы (избегать конденсации)
- хорошая вентиляция.

ПОСЛЕДУЮЩИЕ ОКРАШИВАНИЯ

Одно и многослойные акриловые и полиуретановые лаки.

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

***PN-ISO 8501-1:2008**

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