

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Код продукта: 0103-201-XXX0

Наименование продукта: ЗАПОЛНЯЮЩИЙ ГРУНТ 5+1 EURODUR HS

ЗАПОЛНЯЮЩИЙ ГРУНТ 5+1 HS

Описание продукта: Двухкомпонентный акриловый грунт с высокими заполняющими и повышенными химическими и антикоррозионными свойствами. Продукт повышенной твердости, обладает идеальной адгезией к стали, хорошо шлифуется. Быстро отверждается, предотвращает абсорбцию смолистой базы из верхнего слоя краски, - что предотвращает потерю блеска, также создает глубину цвета. Покрытие не желтеет во время эксплуатации.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- для всестороннего применения в автотракторной промышленности,
- для восстановительного окрашивания,
- для выравнивания поверхности,
- для заполнения поверхности с целью достижения гладкости перед нанесением верхнего слоя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Плотность (около), кг/дм ³	1,5
• Рекомендуемая толщина сухого слоя, мкм.	60
• Рекомендуемая толщина мокрого слоя, мкм	95
• Пригодность смеси к применению при 20 °С, ч	1
• Время отверждения покрытия при 20 °С, ч	24
• при 60 °С, ч	1
• Теоретический расход на сухое покрытие толщиной 60 мкм, дм ³ /м ²	0,09
• Содержание нелетучих веществ (около), % об./смеси	65
• ЛОС (кат. В/5) допустимый, г/л	540
• ЛОС в продукте, г/л, в зависимости от разбавления	510-540
• Рекомендуемое количество слоев	2-3

ТИП ПОКРЫТИЯ **матовый**

ЦВЕТА **0104**-светло-бежевый **0107**-темно-бежевый **0300**-красный **0700**-графит
0702-сивый **0708**-темно-серый **0950**-черный **0900**-белый

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

После вскрытия упаковки тщательно перемешать содержимое.

Приготовление смеси:

Смешать компоненты в пропорциях объема:

- Компонент I 5
 - Компонент II 1
- Компонент II – код: 0104-201-0000

После тщательного перемешивания и разбавления до рабочей вязкости наносить с помощью окрасочного пистолета.

Метод нанесения

Безвоздушное распыление, кисть, воздушное распыление:

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

Грунтовочная основа: добавить 15% растворителя 8002 - вязкость DIN 4 – **30-35с**

Содержание органических летучих веществ (для смеси готовой к распылению): **ЛОВ = 510 г/л**

Заполняющий грунт: добавить 20% растворителя 8002 - вязкость DIN 4 – **20-26с**

Содержание органических летучих веществ (для смеси готовой к распылению): **ЛОВ = 540 г/л**

Код разбавителя: 8002

Растворитель для очистки оборудования: 8002

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Поверхность

Обезжиренная поверхность - лишенная загрязнений, свободная от масел, смазок, пыли, старого покрытия, слабо прилегающего к основанию, прокатной окалины, ржавчины и других загрязнений.

Сухое покрытие, отшлифованное абразивной бумагой 120 - 220, свободное от жира, пыли, коррозии.

Сухая поверхность стали, лишенная загрязнений, обезжиренная – очищенная минимум до степени **Sa 2** (струйная обработка) для внутренних поверхностей. Для наружных поверхностей допускается очищение минимум до степени **St 3** (ручная чистка или с использованием инструментов с механическим приводом согласно PN-ISO 12944-4).

Старые лаковые покрытия обезжирить, высушить и отшлифовать бумагой P220-P360,

Поверхность алюминия, оцинкованной стали загрунтованная Реактивным Грунтом 5+1+1 код 0103-202-XXX0 фирмы Alma-Color.

Поверхность, готовая к окрашиванию, должна быть сухой, лишенной соли, жира, пыли и других загрязнений.

Условия нанесения и отверждения покрытия:

- минимальная температура поверхности: 5 °С или минимум 3 °С выше температуры точки росы
- относительная влажность воздуха до 90%
- хорошая вентиляция

Интервалы перекрытия:

минимальный	20 °С - 10 - 15 мин
	15 °С - 15 - 25 мин
краски покрывные	20 °С - 5 ч
	15 °С - 8 ч

Данное время относится только к покрытиям рекомендованной толщины, сохнущим в условиях хорошей вентиляции. Время нанесения последующих слоев зависит от температуры, условий вентиляции, количества слоев и толщины покрытия.

ПОСЛЕДУЮЩИЕ ОКРАШИВАНИЯ

Одно и многослойные акриловые и полиуретановые лаки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Содержание органических летучих соединений (ЛОС) в продуктах Alma - Color соответствует Распоряжению Министра Сельского Хозяйства от 16 января 2007 г. (Dz.U. от 24 января 2007 г.) и Директивой ЕС 2004/42/CE от 21 апреля 2004 г.

СРОК ГОДНОСТИ: 12 месяцев от даты изготовления при хранении в закрытой фабричной упаковке при температуре 5-35°C., также 6 месяцев - отвердитель

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

промышленные краски и лаки

