

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Дата выпуска: 26.01.2017

Последнее обновление: 1 22.08.2017



SIRO S.r.l.

e-mail: info@siropaints.ru  
www.siropaints.ru

Название: Грунт BASIC BB, белый

Категория: BC

Описание: Грунт акриловый мокрый-по-мокрому

VOC в готовом виде: 540 г/л

Код: 69.3.90900

Продукт соответствует 2004/42/CE

## ТИП ПРОДУКТА

Двухкомпонентный акриловый грунт на основе акриловых смол и изоцианатного аддукта, смешивается перед применением. Содержит фосфат цинка.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Продукт общего назначения. Пригоден для метода «мокрый по мокрому», можно покрывать через 30-40 минут двухкомпонентной акриловой или полиуретановой эмалью. Используется преимущественно для промышленного оборудования, кузовного ремонта, пластика, землеройного оборудования, контейнеров, бетона, и т.д. Может использоваться как грунт сухой обработки после (как минимум) 24 часов сушки на воздухе.

## СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Рабочую поверхность необходимо полностью тщательно очистить – это обязательное условие для получения положительного результата окраски. Присутствие на поверхности смазки, масла или ржавчины абсолютно недопустимо.

**Материал обеспечивает прямую адгезию без предварительного грунтования<sup>1</sup>.** Однако в связи с большим разнообразием подложек, предпочтительно производить предварительные тесты.

- **Сталь.** Пескоструйная обработка SA2 1/2 или тонкая механическая очистка поверхности путем шлифования с удалением ржавчины и каламина, с последующим обезжириванием водными растворами ПАВ или органическими растворителями.
- **Оцинкованный лист:** Тонкое шлифование (scotch brite крупное зерно), затем обезжиривание с помощью растворителей. Применение кислотных разбавителей 07.044 (медленный) и 07.115 (быстрый) существенно улучшает адгезию на такой поверхности.
- **Алюминий:** Тонкое шлифование с последующим обезжириванием разбавителем 07.115, затем очистка антисиликоновым материалом 07.051. Если шлифование поверхности невозможно, применить разбавители 07.044 (медленный) или 07.115 (быстрый), которые существенно улучшают адгезию поверхности. В этой связи, предлагается предварительно провести испытания адгезии на образце, после чего переходить к большому объему.
- **Пластик<sup>2</sup>:** Рекомендуется удалить все остатки антиадгезивов с помощью соответствующих растворителей. Для получения оптимальных результатов рекомендуется шлифование поверхности с последующим обезжириванием с помощью подходящих растворителей.

<sup>1</sup> Данное решение рекомендуется для внутренних и наружных работ. Если необходимо, для повышения коррозионной стойкости окрашенных изделий для наружных работ рекомендуется грунтование одним из указанных грунтов.

<sup>2</sup> Учитывая большое разнообразие пластиков, рекомендуется провести предварительные испытания.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Дата выпуска: 26.01.2017

Последнее обновление: 1 22.08.2017



SIRO S.r.l.

e-mail: info@siropaints.ru  
www.siropaints.ru

Название: Грунт BASIC BB, белый

Категория: BC

Описание: Грунт акриловый мокрый-по-мокрому

VOC в готовом виде: 540 г/л

Код: 69.3.90900

Продукт соответствует 2004/42/CE

## ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

	Код	Название	По весу	По объему
Компонент А	69.3.90900	Грунт Basic BB	100	100
Компонент В	01.H2	Асгургек MS	15	20
Компонент В (альтернативный) <sup>3</sup>	01.H2L	Асгургек MS медленный	15	20

Тщательно перемешать до получения однородного цвета и консистенции. Для безвоздушного нанесения разбавление не требуется; для стандартного нанесения с воздухом разбавить акриловым разбавителем 07.013 (либо 07.030 при температуре выше 25°C или при появлении проблем перепыла) в объеме 10-30%<sup>4</sup>. При нанесении мокрый-по-мокрому на поверхность в хорошем состоянии рекомендуется разбавление 30%, обеспечивающее более эффективную растекаемость. Для алюминия, оцинкованной стали, старой краски и катафорезного покрытия рекомендуется использовать медленный кислотный отвердитель 07.044 с тем же соотношением 07.013.

## НАНЕСЕНИЕ

Краскопульт: Дюза 1,4-1,7 мм и давление 3-5 бар.  
Безвоздушное: Дюза 0,09 д, 180-240 бар  
Валик или кисть: Только крупные поверхности<sup>5</sup>

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип продукта: Двухкомпонентный грунт

Внешний вид покрытия (ASTM D 523): Полуматовый (глянец 45±10).

Цвет: Белый

Плотность (ISO 2811): 1,33 г/см<sup>3</sup> (±0,07) только компонент А

ВЯЗКОСТЬ (DIN 53211): 10-15" F8

Содержание твердых веществ (по объему): 48% (± 2%) в готовом виде

Сухой остаток: А + В 61 % (± 3%)

Время высыхания (20°C):  
- от пыли: 10-15 мин  
- на отлип: 1-2 ч.  
- полное отверждение: 24-36 ч.  
- макс. химическая стойкость через 7 дн.

<sup>3</sup> При температуре выше 25°C или при появлении проблем перепыла.

<sup>4</sup> Материал показывает уровень VOC 540 г/л только при разведении на 10%.

<sup>5</sup> При работе с этим инструментом может потребоваться добавка Antifoam 03.009, предотвращающая образование пузырей.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Дата выпуска: 26.01.2017

Последнее обновление: 1 22.08.2017



SIRO S.r.l.

e-mail: info@siropaints.ru  
www.siropaints.ru

Название: Грунт BASIC BB, белый

Категория: BC

Описание: Грунт акриловый мокрый-по-мокрому

VOC в готовом виде: 540 г/л

Код: 69.3.90900

Продукт соответствует 2004/42/CE

---

<b>Рекомендуемое кол-во слоев:</b>	Один полный слой – два перекрестных слоя
<b>Толщина:</b>	40-100 мкм, сухой
<b>Теоретическая укрывистость:</b>	7-10 м <sup>2</sup> /кг
<b>Жизнеспособность при 20°C:</b>	3 ч. при 20°C. При более высокой температуре жизнеспособность снижается.
<b>Испытание в соляном тумане (ASTM B 117):</b>	При нанесении на металл с конечной толщиной 100 мкм – 250 ч. При нанесении грунта с сухой толщиной 140-150 мкм – достигает 400 ч.
<b>Ударный тест (ASTM D 2794):</b>	36 кг прямой, 20 кг обратный.
<b>Адгезия (ASTM D 3359):</b>	V=5, отличная, по стали, алюминию и оцинкованному листу после легкого шлифования
<b>Перекрытие:</b>	Мокрый по мокрому через 30-40 минут, без шлифования до 24 ч. Свыше 24 ч. слегка зашлифовать окрашиваемую поверхность.
<b>Срок хранения:</b>	Один год для компонента А, 6 месяцев для компонента В в закрытой упаковке, в сухом прохладном месте, вдали от источников тепла.

---

<sup>6</sup> Химическая стойкость оценивается оценкой от 5 (максимальная) до 1 (низкая). За дополнительной информацией просьба обращаться в службу поддержки.

Приведенная информация основана на существующих в данный момент сведениях и призвана дать информацию о продуктах и возможностях их применения. Она не предназначена для определения специфических свойств продуктов или их пригодности для конкретного применения.