

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

1 (2)  
27.05.2021

## FARBMANN Struktur Grund S

Адгезионная силиконовая грунтовочная краска

### Область применения

Предназначена для обработки и укрепления цементно-известковых, известковых и гипсовых штукатурок, подготовленного бетона, гипсокартона, МДФ, ДСП, ДВП и OSB перед нанесением штукатурок, шпатлёвок, в т. ч. декоративных, структурных красок внутри и снаружи помещения.

**Используется в системе теплоизоляции фасадов.**

**Рекомендуется использовать как основу для нанесения силиконовых, структурных материалов ТМ FARBMANN Standart B или Standart K.**

**Применяют для создания адгезионного слоя перед нанесением структурных материалов на фасады жилых, торговых, промышленных, складских и других зданий, а также внутри помещения.**

Можно также использовать в качестве самостоятельного покрытия для временной консервации фасадных поверхностей на зимний период.

Краска не предназначена для горизонтальных поверхностей, подвергающихся воздействию воды.

### Безопасность грунтовочной краски



Грунтовочная краска является нетоксичной и пожаробезопасной, не содержит легколетучих органических растворителей, тяжёлых металлов, фенолов, алкилфенолэтоксилата и аммиака.

Содержание ЛОС (VOC) для этой продукции 30 г/л:  
подкатегория A/7 - Технический Регламент 1394 (subcategory A/g - Directive 2004/42/CE).  
Фактическое содержание ЛОС в готовом к использованию продукте не превышает 10 г/л.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Состав</b>	Водная дисперсия акрилатного сополимера и силиконовой эмульсии с минеральными наполнителями, пигментами и функциональными добавками.
<b>Расход на 1 слой</b>	3 - 4 м <sup>2</sup> /л. Наносят в один слой.
<b>Сухой остаток</b>	ок. 61 % масс.
<b>Плотность</b>	ок. 1,5 кг/л.
<b>Паропроницаемость</b>	Средняя, класс V <sub>2</sub> (ДСТУ EN 1062-1:2012).
<b>Разбавитель</b>	Вода.
<b>Способ нанесения</b>	Наносить кистью, щёткой или валиком.
<b>Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%</b>	Полное высыхание не раньше, чем через 5 часов. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
<b>Цвет</b>	База AP – белая, колеруется только в светлые и пастельные цвета. Грунтовочная краска колеруется по каталогу "FARBMANN Facade".

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

2 (2)  
27.05.2021

<b>Атмосферостойкость*</b>	Высокая в составе системы покрытия. Ограниченная при использовании в качестве самостоятельного покрытия (до 6 месяцев). *- способность выдерживать в течение длительного времени действие атмосферных факторов без существенного изменения внешнего вида и эксплуатационных свойств.
<b>Термостойкость</b>	Готовое покрытие выдерживает воздействие температур от $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$
<b>Хранение</b>	Не допускать замораживания! Грунтовочную краску хранить и транспортировать при температуре $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ ... $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ в герметически закрытой упаковке производителя. Срок хранения – 24 месяца от даты изготовления, указанной на упаковке.
<b>Тара</b>	4,5 л; 9,0 л; 18 л.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

<b>Условия при нанесении</b>	Поверхность должна быть сухой и прочной. Температура воздуха, материала и поверхности должна быть в пределах от $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+28\text{ }^{\circ}\text{C}$ ; относительная влажность воздуха не более 80%. Влажность обрабатываемой поверхности не выше 4%. Не наносить материал на мокрую или невпитывающую поверхность. Не наносить краску под воздействием прямых солнечных лучей, сильного ветра и атмосферных осадков.
<b>Предварительная подготовка</b>	Новые, свежие поверхности на известково-цементной основе следует выдержать перед нанесением на протяжении 4 недель. Бетонные блоки можно грунтовать после одного отопительного сезона. Обрабатываемая поверхность должна быть прочной и сухой. Тщательно удалить отслаивающиеся покрытия, очистить от пыли, грязи, высолов, масляных пятен и других веществ, снижающих адгезию. Меловую побелку и известковую краску удалить, после чего промыть поверхность водой. При необходимости выровнять поверхность шпатлевкой, подходящей для данной поверхности. После чего отшлифовать, пыль от шлифовки удалить. Для защиты от плесени и грибка рекомендуется обработать поверхность средством <b>FARBMANN BIOSTOP</b> . Непрочные, мелящие основания, а также поверхности с неоднородной впитывающей способностью следует укрепить средством <b>FARBMANN STANDART C</b> в соответствии с инструкцией по применению.
<b>Выполнение работ</b>	Грунтовочную краску тщательно перемешать перед применением и периодически помешивать во время применения. Разводить не рекомендуется. Наносить в один слой щеткой, кистью или валиком равномерно распределяя материал по всей поверхности. После нанесения покрытие не должно подвергаться воздействию атмосферных осадков или минусовых температур на протяжении 24 часов. Последующую обработку грунтованной поверхности проводят после полного высыхания, но не ранее, чем через 5 часов.
<b>Очистка инструментов</b>	После применения инструмент промыть водой или моющим средством.
<b>Охрана труда</b>	Грунтовочная краска не содержит легколетучих органических растворителей, является нетоксичной и пожаробезопасной. Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На грунтовочную краску имеется заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.
<b>Охрана окружающей среды</b>	Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.