



## GRAVEL STRONG | ГРАВЭЛ СТРОНГ

Грунтовка укрепляющая фасадная

<b>Тип</b>	Водно-дисперсионная укрепляющая и saniрующая щелочестойкая акриловая фасадная грунтовка глубокого проникновения (концентрат).
<b>Область применения</b>	Применяется для грунтования оштукатуренных, кирпичных, бетонных поверхностей, не глянцевой строительной керамики, волокнисто-цементных панелей, неорганических фасадных шпатлевок, силикатного кирпича, старых мелящих прочнодержающихся покрытий. Не применять по слабо держащимся покрытиям и штукатуркам.
<b>Объекты применения</b>	Предназначена для подготовки к окрашиванию минеральных поверхностей фасадов и цоколей зданий и сооружений.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Колеровка/готовые цвета</b>	Бесцветный.
<b>Расход</b>	5-14 м <sup>2</sup> /л. Расход зависит от впитывающей способности и неровности основания, способа и условий нанесения.  Для проверки впитываемости обрызгать поверхность водой из распылителя. Если при нанесении вода стекает, то поверхность невпитывающая. Если вода сразу впитывается, то поверхность впитывающая.
<b>Фасовки</b>	5 л, 10 л.
<b>Разбавитель</b>	Вода.
<b>Способ нанесения</b>	Наносится кистью, валиком или распылением.
<b>Время высыхания</b>	При температуре (20±2)°С и относительной влажности (65±5)%: 1 час, нанесение финишного покрытия при многократном грунтовании не менее чем через 3 часа при укреплении тонкого слоя старой краски или через 24 часа при укреплении штукатурки.  При понижении температуры, повышении влажности время высыхания увеличивается. На продолжительность высыхания также влияет пористость поверхности и толщина слоя.
<b>Плотность</b>	1,0 - 1,1 кг/л.
<b>Сухой остаток по массе (%)</b>	13-17%.
<b>Хранение и транспортировка</b>	В плотно закрытой таре при температуре выше 5°С, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. Срок годности в невскрытой заводской упаковке – 2 года (24 месяца). После вскрытия использовать в течение одного месяца.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.



**GRAVEL STRONG | ГРАВЭЛ СТРОНГ**

Грунтовка укрепляющая фасадная

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ****Условия при нанесении**

Поверхность должна быть сухой и чистой. Влажность окрашиваемой подложки не должна превышать 4%. Грунтовку наносить при температуре воздуха и поверхности - выше 5°C и относительной влажности воздуха – ниже 80%. Не грунтовать в жаркую погоду, при сильном ветре, под прямыми лучами солнца или при дожде.

**Предварительная подготовка**

Перед нанесением поверхность тщательно очистить от пыли, меловой или известковой побелки, непрочно держащихся старых покрытий.

**Неокрашенные поверхности:**

Поверхность очистить от пыли, грязи и высолов. Новые бетонные поверхности должны отвечать требованиям СП 71.13330.2017, новые оштукатуренные поверхности можно грунтовать и окрашивать через 1–2 месяца после оштукатуривания, новые фиброцементные плиты – через 6 месяцев после возведения. Глянцевые бетонные поверхности (цементный клей) обработать пескоструйным аппаратом или стальной щеткой для создания подходящего для окраски профиля. Сильно мелящие и не прочные поверхности должны быть расчищены до прочного основания механически или промывкой водой под давлением. Дефекты поверхности выровнять готовой шпатлевкой FINNCOLOR FinnFiller Facade (ФиннФиллер Фасад). В случае поражения поверхности грибком или плесенью обработать saniрующим средством, соблюдая соответствующие инструкции. Прочный бетон не требует грунтования.

**Ранее окрашенные поверхности:**

Удалить слабо держащуюся краску и штукатурку пескоструйным или гидропескоструйным аппаратом или стальной щеткой. Проверить состояние швов бетонных элементов, устранить дефекты. Возможные трещины в железобетонной конструкции раскрыть скоблением или шлифовальной машиной с диском и фланцем. Очистить обнаженный металл от ржавчины, защитить его антикоррозионным материалом. противокоррозионной краской. В случае поражения поверхности грибком или плесенью - обработать saniрующим средством, соблюдая соответствующие инструкции. Поверхность вымыть моющим средством, затем тщательно промыть водой. Дефекты поверхности выровнять готовой шпатлевкой FINNCOLOR FinnFiller Facade (ФиннФиллер Фасад). Сильно мелящие поверхности должны быть расчищены до прочного основания.

**Смешивание компонентов**

Перед применением тщательно перемешать. Рекомендуется использовать грунтовку в виде концентрата при нанесении по мелящим, сильно впитывающим, пористым, рыхлым поверхностям (например, пористым цементным штукатуркам), требующим высокой степени укрепления.

Использовать грунтовку в разбавленном виде при нанесении по слабовпитывающим поверхностям или для обеспыливания поверхностей с плотной структурой (например, по фиброцементным плитам). Концентрация зависит от впитывающей способности основания и требуемой степени укрепления. Максимально допустимое разбавление 1:3 (3 части воды на 1 часть грунтовки). Для приготовления рабочего раствора разбавить концентрат чистой водой, при этом воду добавлять в концентрат, а не наоборот.

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.



## GRAVEL STRONG | ГРАВЭЛ СТРОНГ

### Грунтовка укрепляющая фасадная

**Нанесение** Наносить на сухую чистую поверхность кистью, валиком или распылением в 1-2 слоя. Количество наносимых слоев зависит от состояния обрабатываемой поверхности. Для слабовпитывающих поверхностей, требующих высокого уровня паропроницаемости, рекомендуется использовать грунтовку в разбавленном виде 1:3 (грунтовка : вода) в 1 слой. Правильно загрунтованная и высохшая поверхность не должна мелить и пачкаться, также необходимо избегать избыточного неравномерного нанесения, при котором может образоваться заглянцованная поверхность.

**При нанесении безвоздушным распылением (БВР) рекомендуемые параметры:**

- \*Тип форсунки: FF.
- Сопло: 410.
- Давление: 40 бар.
- Разбавление: не требуется.

Точные параметры определяются тестированием на объекте.

\*В случае изменения номера форсунки требуется корректировка по давлению относительно рекомендаций, данных выше.

При нанесении безвоздушным распылением дополнительно ознакомьтесь с рекомендациями производителя окрасочного оборудования. Окраску производить через сутки после грунтования. Перед началом окрасочных работ рекомендуется отработать технологию грунтования и окраски на небольшом участке фасада.

**Очистка инструментов**

По окончании работ инструменты и тару промыть водой.

**Эксплуатация поверхности**

Не применять в качестве финишного покрытия.

**Окружающая среда и безопасность**

Материал пожаро- и взрывобезопасен. Хранить в недоступном для детей месте! Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз – защитные очки. Проводить работы в проветриваемом помещении. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустую упаковку и жидкие отходы перерабатывать или утилизировать в соответствии с законодательством. Узнайте подробнее на [www.finncolor.ru](http://www.finncolor.ru)

Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

