



## MORAINE STRONG | МОРЭЙН СТРОНГ

Грунтовка укрепляющая для внутренних работ

<b>Тип</b>	Укрепляющая акрилатная грунтовка (концентрат 1:3) для пропитки поверхностей внутри помещений с целью их укрепления перед нанесением водно-дисперсионных красок и перед оклейкой обоями.
<b>Область применения</b>	Применяется для пропитки старых мелящих покрытий, плохо смытой побелки, слабых прочнодержавшихся штукатурок, асбоцементных и гипсокартонных плит, бетона. Может использоваться для грунтования деревянных поверхностей перед последующей окраской водно-дисперсионными красками.
<b>Объекты применения</b>	Предназначена для грунтования стен и потолков внутри помещений перед нанесением водно-дисперсионных красок, оклейкой обоями, укладкой керамической плитки, шпатлеванием, декоративными и другими видами отделочных работ. Рекомендуется при проведении ремонта в новостройках и в старом жилом фонде.

### 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>	1 л, 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)°C 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>	12-16%.
<b>Хранение и транспортировка</b>	В плотно закрытой таре при температуре выше 5°C, 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.

Изготовитель: ООО «Тиккивала», 241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2, russia.info@finncolor.ru, www.finncolor.ru  
Адрес производства: 192289, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Девятого Января, д. 15, к. 3

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ваших вопросов и пожеланий  
**8 800 100 07 70**

ПН-ПТ: 8.00 – 20.00 (МСК)  
Звонок по России  
бесплатный



## MORAINE STRONG | МОРЭЙН СТРОНГ

Грунтовка укрепляющая для внутренних работ

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

<b>Условия при нанесении</b>	Поверхность должна быть сухой и чистой. Работы проводить при температуре выше 5°C и относительной влажности воздуха ниже 80%.
<b>Предварительная подготовка</b>	Перед нанесением поверхность тщательно очистить от пыли, меловой или известковой побелки, непрочно держащихся старых покрытий. <b>Неокрашенные поверхности:</b> Поверхность очистить от загрязнений, пыли и жира. Впитывающие и пористые поверхности необходимо загрунтовать грунтовкой FINNCOLOR Moraine Strong (Морэйн Стронг). Грунтование обязательно перед нанесением по пористым поверхностям и поверхностям, зашпатлеванным сухими строительными смесями. При сплошном шпатлевании грунтование не требуется. <b>Ранее окрашенные поверхности:</b> С ранее окрашенной поверхности снять скребком отслаивающуюся краску и всю поверхность отшлифовать, пыль удалить. Во влажных помещениях заплесневелые участки обработать раствором для снятия плесени. Меловую побелку или известковую краску полностью удалить, после чего промыть поверхность водой с моющим средством, а затем чистой водой и просушить. Неровности и дефекты зашпатлевать шпатлевкой FINNCOLOR FinnFiller Facade (ФиннФиллер Фасад) в помещениях с повышенной влажностью и шпатлевкой FINNCOLOR FinnFiller (ФиннФиллер) в сухих помещениях. После высыхания поверхность отшлифовать, пыль удалить.
<b>Смешивание компонентов</b>	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 гипсокартону). 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.
<b>Нанесение</b>	Наносить на сухую чистую поверхность кистью, валиком или распылением в 1-3 слоя. Количество наносимых слоев зависит от состояния обрабатываемой поверхности. Правильно загрунтованная и высохшая поверхность не должна мелить и пачкаться, также необходимо избегать избыточного неравномерного нанесения, при котором может образоваться заглянцованная поверхность. <b>При нанесении безвоздушным распылением (БВР) рекомендуемые параметры:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• *Тип форсунки: FF.</li><li>• Сопло: 410.</li><li>• Давление: 40 бар.</li><li>• Разбавление: не требуется.</li></ul> 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 поверхности.

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 несем 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.

Изготовитель: ООО «Тиккивала», 241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2, russia.info@finncolor.ru, www.finncolor.ru  
Адрес производства: 192289, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Девятого Января, д. 15, к. 3

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ваших вопросов и пожеланий  
**8 800 100 07 70**

ПН-ПТ: 8.00 – 20.00 (МСК)  
Звонок по России  
бесплатный



**MORAINE STRONG | МОРЭЙН СТРОНГ**

Грунтовка укрепляющая для внутренних работ

<b>Очистка инструментов</b>	По окончании работ инструменты и тару промыть водой.
<b>Эксплуатация поверхности</b>	Не применять в качестве финишного покрытия.
<b>Окружающая среда и безопасность</b>	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. Избегать вдыхания паров или пыли от распыления, применять респиратор/полумаску. 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 <a href="http://www.finncolor.ru">www.finncolor.ru</a> .

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.

Изготовитель: ООО «Тиккивала», 241019, Россия, Брянская область, г.о. город Брянск, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б, оф. 417/2, [russia.info@finncolor.ru](mailto:russia.info@finncolor.ru), [www.finncolor.ru](http://www.finncolor.ru)  
Адрес производства: 192289, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Девятого Января, д. 15, к. 3

**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ**  
для ваших вопросов и пожеланий  
**8 800 100 07 70**

ПН-ПТ: 8.00 – 20.00 (МСК)  
Звонок по России  
бесплатный

