

PRIMER С-М

Грунтовка глубокого проникновения.
Морозостойкая при транспортировке



Описание материала

PRIMER С-м — грунтовка глубокого проникновения для подготовки минеральных оснований перед укладкой керамических, каменных и керамогранитных облицовок на цементные клеевые смеси, штукатурными работами и устройством стяжки.

- Проникает в поверхностные слои основания, укрепляя и повышая их износостойкость;
- связывает пыль на поверхности основания;
- способствует растекаемости самовыравнивающихся смесей;
- препятствует усадке и растрескиванию самовыравнивающихся смесей и стяжек в процессе их высыхания;
- регулирует и снижает впитывающую способность оснований;
- предотвращает преждевременное высыхание цементных клеев при нанесении тонким слоем и способствует набору прочности раствора;
- повышает адгезию цементных клеев к основанию;
- снижает расход шпатлевок, красок, улучшает их укрывистость;
- препятствует химической реакции между гипсосодержащими основаниями и цементными клеями;
- быстро высыхает после нанесения на основание, время высыхания 2-4 часа;
- на водной основе, не содержит растворителей;
- для внутренних и наружных работ;
- экологически безопасен.

Области применения

Грунтовка PRIMER С-м предназначена для подготовки минеральных оснований перед:

- укладкой керамических облицовок на цементные клеевые смеси
- штукатурными работами
- нанесением самовыравнивающихся смесей для пола с целью обеспыливания, укрепления и снижения впитывающей способности основания. В этом случае грунтовка наносится в 2 слоя.
- Нанесением шпатлевок;
- окрашиванием и оклейкой обоями.

Основания

Грунтовка PRIMER С-м применяется для подготовки оснований, таких как:

- цементно-песчаные стяжки и штукатурки;
- плотный и гладкий бетон, пено- и газобетон;
- кирпич, шлакоблоки, гипсовые блоки;
- гипсовые стяжки и штукатурки;
- ангидридные основания;
- существующие мозаично-террацевые полы;
- существующие покрытия из натурального камня, керамической плитки, керамогранита.
- панели гипсокартонные, ГВЛ, СМЛ;
- листовые панели на цементной основе, ЦСП, АЦЭИД.

Инструкция по применению

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхности основания должны соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия». Основание должно быть чистым, достаточно выдержанным, прочным, сухим

и очищенным от любых других загрязняющих веществ.

Цементно-песчаные стяжки и штукатурки должны иметь срок созревания 28 дней. Основания из монолитного бетона должны иметь срок созревания от 4 до 6 месяцев (в зависимости от вида бетона).

Трещины и дефектные участки поверхности должны быть предварительно отремонтированы и заделаны ремонтными составами. Остаточная влажность гипсовых и ангидридных оснований не должна превышать 0,5%, для цементно-песчаных и бетонных — 3%.

Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой плёнкой или бумагой для предотвращения загрязнения от попадания грунтовок.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Грунтовка PRIMER С-м готова к применению, перед применением необходимо перемешать.

НАНЕСЕНИЕ

Грунтовка PRIMER С-м наносится малярным валиком, кистью или щеткой равномерно по всей поверхности, без образования луж. Дальнейшие работы допускаются через 4 часа, после полного высыхания грунтовки. После высыхания грунтовки основание следует проверить на впитывающую способность и при необходимости нанести грунтовку повторно.

При обработке сильно впитывающих оснований, а также перед применением самовыравнивающихся смесей, грунтовку наносят в два слоя, причем при первом нанесении используют грунтовку, разведенную 1:1 с водой. Между процессами нанесения должна быть выдержана пауза 4 часа для высыхания первого слоя.

ОЧИСТКА

Излишки материала и загрязнения должны удаляться, по мере их появления, при помощи воды. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или растворителем.

Рекомендации

- Работы следует выполнять в сухих условиях при относительной влажности воздуха не более 80 %. Наносить грунтовку PRIMER С-м при температуре основания и окружающей среды от +5 °С до +35 °С. Все рекомендации относительно качества грунтовки и приемов работы с ней верны при t +23 °С и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях возможно изменение времени высыхания грунтовки.
- Не наносить PRIMER С-м на основания, подверженные эффекту восходящей влаги.
- Не использовать двухкомпонентные эпоксидные и эпоксидно-полиуретановые клеевые составы и продукты по основаниям, обработанным грунтовкой PRIMER С-м.
- Не использовать PRIMER С-м для грунтования магниевых, металлических и пластмассовых поверхностей.
- Не использовать грунтовку PRIMER С-м в целях, не предусмотренных в настоящей технической инструкции.
- Исключить хранение канистр с грунтовкой PRIMER С-м под открытым солнцем и в жарких помещениях.
- Инструменты сразу же после окончания работ следует вымыть чистой водой. Высохшие остатки PRIMER С-м можно удалить только растворителем.

Меры предосторожности

Внимание! Хранить в местах, недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать защитные перчатки. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании материала в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

Техническая информация

Внешний вид	жидкость
Цвет	Белый
Плотность	≥ 1,0 кг/л
Вязкость	10-12 сек
pH грунтовки	7-8
Время высыхания при температуре (21±3)°C	2-4 часа
Минимальная температура нанесения	+5 °C
Нанесение	Валик, кисть, распыление
Очистка инструмента	Вода
Температура эксплуатации	от -5°C до +90°C
Морозостойкость	F5
Расход	В зависимости от впитывающей способности основания, 0,10-0,30 кг/м ²

Вышеуказанная техническая информация верна при $t +24\text{ °C}$ и относительной влажности воздуха 65%. В других условиях время высыхания PRIMER C-м может измениться.

Срок и условия хранения

Пластиковая канистра 2, 5, 10 кг — 12 месяцев со дня изготовления в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке при температуре не ниже +5°C. Не допускать замерзания.

Логистическая информация

- Пластиковая канистра 2 кг. Стандартная паллета: 288 канистр, вес нетто 576 кг.
- Пластиковая канистра 5 кг. Стандартная паллета: 128 канистр, вес нетто 640 кг.
- Пластиковая канистра 10 кг. Стандартная паллета: 60 канистр, вес нетто 600 кг.

Более подробная информация содержится в техническом каталоге LITOKOL. По любым вопросам относительно применения продукции LITOKOL обращаться в службу технической поддержки. Компания проводит политику постоянного совершенствования своей продукции, связанную с техническим прогрессом. Компания сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию при её производстве, вносить изменения в технологию производства работ со своей продукцией, вносить изменения в данное техническое описание, связанные с совершенствованием технологий. С выпуском настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы необходимо выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами (СНиП). Инструкция не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. В каждом конкретном случае применения, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка, так как вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются материалы других фирм. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.