



PRIMER C-M

ГРУНТОВКА ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ (морозостойкая при транспортировке)

Характеристики

- Проникает в поверхностные слои основания, укрепляя и повышая их износостойкость.
- Связывает пыль на поверхности оснований.
- Регулирует и снижает впитывающую способность оснований.
- Способствует растекаемости самовыравнивающихся смесей.
- Предотвращает преждевременное высыхание цементных клеев и самовыравнивающихся смесей при нанесении тонким слоем и способствует набору прочности раствора.
- Препятствует усадке и растрескиванию самовыравнивающихся смесей и стяжек в процессе их высыхания.
- Повышает адгезию цементных клеев и самовыравнивающихся смесей к основанию.
- Препятствует химической реакции между гипсосодержащими основаниями и цементными клеями и цементными самовыравнивающимися смесями.
- Быстро высыхает после нанесения на основание. Время высыхания 4 часа.
- На водной основе, не содержит растворителей.
- Экологически безопасна.
- Для внутренних работ.

Область применения

Грунтовка **PRIMER C-M** предназначена для подготовки минеральных оснований перед укладкой керамических облицовок на цементные клеевые смеси:

LITOKOL X11, LITOKOL K17, LITOPPLUS K55, LITOFLOOR K66, SUPERFLEX K77, LITOFLEX K80, LITOSTONE K98, LITOSTONE K99, LITOKOL X11 + LATEXKOL.

PRIMER C-M используется для грунтования минеральных оснований перед нанесением самовыравнивающихся смесей для пола с целью обеспыливания, укрепления и снижения впитывающей способности основания. В этом случае грунтовка наносится в 2 слоя.

Грунтовка **PRIMER C-M** 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.

Инструкция по применению

Подготовка поверхности

Основание должно быть чистым, достаточно выдержанным, прочным, сухим и очищенным от остатков краски, масел, воска, жиров и любых других загрязняющих веществ.

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

Пыль и непрочные участки основания должны быть удалены (при необходимости следует очистить поверхность промышленным пылесосом, водой под давлением, пескоструйной обработкой, фрезерованием и т.п.) Трещины и дефектные участки поверхности должны быть предварительно отремонтированы и заделаны ремонтными составами. Ангидридные полы следует предварительно шлифовать и очистить от пыли.

Для обезжиривания, существующие основания из керамической плитки, натурального камня или керамогранита должны быть обработаны 10% раствором каустической соды, вымыты чистой водой и высушены.

Перед нанесением грунтовки рекомендуется проверить электронным или карбидным влагомером содержание остаточной влажности в основании. Для цементно-песчаных и бетонных оснований влажность не должна превышать 3%. Для гипсовых и ангидридных оснований влажность не должна превышать 0,5%.

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

Меры предосторожности

При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности. При попадании на кожу или в глаза промыть большим количеством воды. Хранить в местах недоступных для детей.

Нанесение

Перед применением грунтовку необходимо перемешать. Грунтовка **PRIMER C-M** наносится малярным валиком, кистью или щёткой 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, причём при первом нанесении используют грунтовку, разведённую 1:1 с водой. Между процессами нанесения должна быть выдержана пауза 4 часа для высыхания первого слоя.

Рекомендации

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

Региональный представитель

Техническая информация

Внешний вид	жидкость
Цвет	белый
Сухой остаток	11%
Вязкость	10-20 мПа·с
Рн	7- 8
Нанесение	кистью, валиком или щёткой
Температура нанесения	от +5°C до +35°C
Степень проникновения	глубокая
Время высыхания	4 часа при температуре +23°C
Расход	100-300 г/м ² в зависимости от впитывающей способности основания
Эластичность	отличная
Влагостойкость	удовлетворительная
Устойчивость к растворителям, кислотам и маслам	удовлетворительная
Температура эксплуатации	от -5°C до +90°C
Срок и условия хранения	12 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте при температуре не ниже +5°C. Допускается кратковременная транспортировка при температуре не ниже -15°C. Допускается не более 5 циклов замораживания/ размораживания.

Техническая информация

Канистра 1кг	Стандартный поддон: 480 канистр, нетто 480 кг
Канистра 2кг	Стандартный поддон: 288 канистр, нетто 576 кг
Канистра 5кг	Стандартный поддон: 128 канистр, нетто 640 кг
Канистра 10кг	Стандартный поддон: 60 канистр, нетто 600 кг



Компания сохраняет за собой право вносить в данное техническое описание изменения, 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, т.к. вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются материалы других фирм. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера. Если у Вас возникнет необходимость в консультации относительно применения продукции LITOKOL, обращайтесь в сервисную техническую службу LITOKOL.

Произведено на предприятии LITOKOL S.p.A. (Италия)