

# PRIMER F

## Грунтовка гидроизоляционная



### Область применения

Грунтовка PRIMER F применяется перед нанесением готового гидроизоляционного состава HIDROFLEX в помещениях с повышенной влажностью или укладкой плитки на цементные клеевые смеси. Для внутренних работ.

### Преимущества

- Повышает адгезию HIDROFLEX к основанию.
- Снижает впитывающую способность основания.
- Создает водонепроницаемую пленку.
- Быстрое время высыхания.
- На водной основе, экологически безопасна.

### Основания

Грунтовка PRIMER F рекомендуется использовать на следующих видах оснований:

- монолитный бетон, сборный железобетон, ячеистый бетон, газобетон, пенобетон;
- цементно-песчаные стяжки;
- ангидридные стяжки;
- цементные, цементно-песчаные, цементно-известковые, известковые штукатурки и шпаклёвки;
- штукатурки, шпаклёвки, стяжки на гипсовом вяжущем;
- панели гипсокартонные, ГВЛ, СМЛ;
- панели на цементной основе типа АКВАПАНЕЛЬ (КНАУФ), ЦСП, АЦЭИД.

### Инструкция по применению

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть чистым, достаточно выдержаным, прочным, сухим и очищенным от остатков краски, масел, воска, жиров и любых других загрязняющих веществ. Пыль и непрочные участки основания должны быть удалены (при необходимости следует очистить поверхность промышленным пылесосом, водой под давлением, пескоструйной обработкой, фрезерованием и т.п.). Трешины и дефектные участки поверхности должны быть предварительно отремонтированы и заделаны ремонтными составами. Ангидридные полы следует предварительно прошлифовать и очистить от пыли.

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 пленкой или бумагой для предотвращения загрязнения и попадания грунтовки.

#### НАНЕСЕНИЕ

Перед применением грунтовку необходимо перемешать. Грунтовка PRIMER F наносится плоской кистью или малярным валиком равномерно по всей поверхности, без образования луж. Для достижения оптимальной водоотталкивающей способности PRIMER F необходимо наносить в два слоя. Второй слой наносить по высохшему первому слою «крест-накрест». Время высыхания каждого слоя око-

ло 20 минут при температуре +23 °C. При нанесении первого слоя на поверхность с низкой впитывающей способностью (например, плотный бетон) PRIMER F можно разбавить водой в соотношении 1:1 или 1:2. Гидроизоляционная мастика HIDROFLEX наносится через 20 минут после нанесения и высыхания второго слоя PRIMER F.

При облицовке непосредственно по поверхностям, обработанным грунтовкой (2 слоя), укладывать плитку можно через 12 часов после нанесения последнего слоя PRIMER F, используя для этой цели клеевые смеси класса C2 (классификация по ГОСТ Р 56387 и EN 12004).

#### ОЧИСТКА

Инструменты сразу же после окончания работ следует вымыть чистой водой.

### Рекомендации

- Работы следует выполнять в сухих условиях при относительной влажности воздуха не более 80 %. Наносить грунтовку PRIMER F при температуре основания и окружающей среды от +5 °C до +35 °C. В других условиях возможно изменение времени высыхания грунтовки.
- Для гидроизоляции полов в душевых, ванных комнатах и кухнях использовать гидроизоляционные составы HIDROFLEX, COVERFLEX, ELASTOCEM или ELASTOCEM MONO.
- Не наносить PRIMER F на основания, подверженные эффекту восходящей влаги.
- Не использовать двухкомпонентные эпоксидные и эпоксидно-полиуретановые клеевые составы, и продукты по основанию, обработанным грунтовкой PRIMER F.
- Не использовать PRIMER F для гидроизоляции резервуаров с водой, бассейнов или внешних поверхностей. Использовать для этих целей эластичные цементные смеси ELASTOCEM, ELASTOCEM MONO или COVERFLEX.
- Не наносить PRIMER F на плотные, не впитывающие основания, такие как существующие поверхности из керамической плитки и керамогранита. Использовать для этих целей гидроизоляционный состав ELASTOCEM MONO.
- Для облицовки керамической плиткой непосредственно по поверхностям, обработанным грунтовкой PRIMER F рекомендуются клеевые смеси класса C2 (классификация по ГОСТ Р 56387 и EN 12004): LITOPLUS K55, LITOFLEX K80, SUPERFLEX K77, LITOSTONE K98, LITOSTONE K99, LITOSTONE K98/K99 + латексная добавка LATEXXOL, LITOKOL, LITOKOL X11 + латексная добавка LATEXXOL.
- Не использовать PRIMER F для грунтования магнезиальных, металлических и пластмассовых поверхностей.
- Не использовать грунтовку PRIMER F в целях, не предусмотренных в настоящей технической инструкции.
- Исключить хранение канистры с грунтовкой PRIMER F под открытым солнцем и в жарких помещениях.

### Меры предосторожности

Внимание! Хранить в местах, недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать защитные перчатки. Избегать попадания внутрь. 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	желтый
Сухой остаток	49–51 %
Вязкость	90–140 мПа•с
pH	8,0–9,5
Расход	300 г/м <sup>2</sup> в два слоя в разных направлениях
Время высыхания слоя	20 минут при температуре +23 °C
Температура нанесения	от +5 °C до +35 °C
Температура эксплуатации	от +5 °C до +80 °C

Вышеуказанная техническая информация верна при t +23 °C и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях возможно изменение времени высыхания грунтовки.

## Срок и условия хранения

Срок хранения 12 месяцев со дня изготовления при условии хранения в заводской закрытой упаковке при температуре не ниже +5 °C. Избегать замораживания материала.

## Логистическая информация

- Пластиковая канистра 2 кг. Стандартная паллета: 288 шт., вес нетто 576 кг.
- Пластиковая канистра 5 кг. Стандартная паллета: 128 шт., вес нетто 640 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 усовершенствования 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.