

ПОД СИЛИКАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

CALSILIT GF

Кремниевая (силикатная) укрепляющая грунтовка на минеральные основания и под кремниевые фасадные краски



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Минеральный состав
- Улучшает адгезию лакокрасочного покрытия
- Уменьшает и выравнивает впитывающую способность основания
- Обеспечивает высокую степень паропроницаемости
- Схватывает и укрепляет основание
- Обладает очень хорошими проникающими свойствами
- Снижает степень запыленности
- Не меняет цвета основания

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат на базе жидкого калиевого стекла, предназначенный для укрепления всяческих минеральных строительных оснований снаружи и внутри зданий, а также для правильной подготовки основания под кремниевую (силикатную) фасадную краску **CALSILIT F** и **HISTORICA FKZ**. Служит для поверхностного укрепления впитывающих влагу и выветренных бетонных оснований, цементных бесшовных полов, известковых, известково-цементных и цементных штукатурок, цементно-волоконных и цементных плит, а также необработанных поверхностей, выполненных из кирпича, блоков, пустотелого кирпича и других керамических или силикатных материалов этого типа. Применяется для грунтования исключительных минеральных оснований (например: бетона, традиционных известковых, известково-цементных и цементных штукатурок, а также тонкослойных минеральных и силикатных штукатурок). **Внимание:** Не применять препарат на основаниях, покрытых лакокрасочными покрытиями и финишными штукатурками на базе синтетических веществ и на гипсовых основаниях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Базовое связующее: жидкое калиевое стекло;
Содержание летучих органических соединений ЛОС: кат. А/н. Продукт содержит ниже 40 г/л ЛОС;
Плотность: ок. 1,05 г/см³;
Содержание твердых частиц: мин. 7%;
Цвет: бесцветный;
Средний расход: ок. 0,20 л/м² (в зависимости от впитывающей способности основания);
Температура применения (воздуха и основания): от +8°C до +25°C;

Относительная влажность воздуха: ≤ 75%.

Упаковка: Одноразовая пластиковая упаковка, содержащая 5 и 10 л продукта

Условия хранения: Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке в прохладном помещении, защищенном от мороза. Вскрытую упаковку следует плотно закрыть и израсходовать максимально быстро.

Срок годности: 12 месяцев от даты производства, указанной на упаковке продукта, при условии, что упаковка оригинально закрыта.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ: Основание должно быть минеральным и прочным (без царапин и трещин), обезжиренным, чистым сухим, а также без пятен и налетов биологического или химического происхождения. В случае наличия на поверхности плесени и/или грибка, основание следует очистить механическим способом, а затем промыть водой и продезинфицировать препаратом **ALGIZID**. Любые отслоившиеся, нескрепленные основанием покрытия (например: отслоившаяся штукатурка или отшелушившиеся лакокрасочные покрытия) следует удалить. Старые и/или загрязненные основания вымыть и обезжирить водой с добавлением препарата **CLEANFORCE**, а существующие покрытия на базе синтетических веществ удалить. В случае значительных неровностей основания стену следует предварительно выровнять выравнивающим раствором, а затем всю поверхность зашпаклевать и заглазить шпаклевочным раствором **KOMBI FINISZ**. При незначительных неровностях можно сразу наносить шпаклевочную массу **KOMBI FINISZ**. Основания с высокой впитывающей способностью перед нанесением выравнивающих и/или шпаклевочных растворов следует предварительно загрунтовать соответствующим препаратом. В случае нанесения препарата на новые минеральные основания (например: бетон, цементную, известковую и цементно-известковую штукатурку) необходимо соблюдать минимальный период выдержки не менее 2-х недель. **Внимание:** Непосредственно перед нанесением препарата на поверхности, выполненные из материалов, чувствительных к воздействию щелочей (напр. древесина, металл, стекло или клинкерный кирпич) следует предохранить от забрызгивания.

ПОДГОТОВКА ПРЕПАРАТА: Упаковка содержит продукт, готовый к использованию. Препарат нельзя разбавлять.

НАНЕСЕНИЕ: Препарат наносить на основание с помощью кисти, малярного валика или напылением. На основания с высокой впитывающей способностью наносить препарат в два слоя, методом "мокрым по мокрому". **Внимание:** В продукте происходит щелочная реакция, поэтому следует предохранять глаза и кожу. Во время работ следует носить защитную рабочую одежду. В случае попадания продукта в глаза следует немедленно промыть их большим количеством воды, а в случае появления раздражения обратиться к врачу.

ВЫСЫХАНИЕ: Период выдержки нанесенного на основание препарата перед нанесением краски составляет ок. 24 часа. Свеженанесенное лакокрасочное покрытие следует предохранять от воздействия атмосферных осадков и конденсации влаги, пока оно полностью не высохнет. Закрытые помещения после грунтования следует проветрить.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ: Во время нанесения и высыхания препарата должна быть сухая погода с температурой воздуха выше +8°C. Низкая температура и высокая влажность могут привести к более медленному высыханию препарата. В этом случае следует воздержаться от нанесения краски до момента полного высыхания грунтовки. Сразу после окончания работ инструменты следует промыть водой. Следует избегать работы на поверхностях, находящихся под непосредственным воздействием солнечных лучей и сильного ветра. Для защиты не высохшего слоя препарата от неблагоприятного воздействия атмосферных факторов рекомендуется применение на лесах соответствующих защитных сеток.