

Active Blocker

Концентрированная грунтовка для изоляции.

Подходит для впитывающих оснований на основе цемента, извести, гипса и ангидрита. Грунтовка с высоким содержанием смол. При использовании без разбавления предотвращает сульфатную коррозию, возникающую на границе между цементными материалами и гипсом.



1. Суперэффективная благодаря соотношению разбавления водой 1:3
2. защищает соединение поверхности материалов на основе цемента и гипса от сульфатной коррозии
3. Бесцветная, идеально подходит для окраски
4. Связывает пыль с поверхности основания
5. выравнивает впитывающую способность основания
6. Пригодная для обогреваемых оснований

Rating 4

- × VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care



Область применения

→ Назначение

Active Blocker предназначена для впитывающих цементных, известковых, гипсовых и ангидритных оснований. Для применения перед нанесением цементных клеев, стяжек, самовыравнивающихся стяжек и выравнивающих растворов. Для стен и полов. Может применяться для внутренних и наружных работ.

Active Blocker снижает впитывающую способность пористых оснований, обеспечивая лучшее сцепление последующих материалов.

Соответствующие материалы:

- минеральные клеи для керамики и природного камня
- самовыравнивающиеся стяжки и выравнивающие растворы на основе цемента и гипса
- шпаклевки и штукатурки на основе цемента, извести и гипса
- минеральные гидроизоляционные растворы

Основания:

- старые и новые стяжки, самовыравнивающиеся стяжки на основе цемента, гипса и ангидрита
- пористый бетон
- штукатурки на основе цемента, извести и гипса
- гипсокартон и гипсовые блоки

Не использовать:

- на не впитывающих основаниях, таких как плитка, гладкий бетон, металл, ПВХ, OSB, террацо, масляная краска, смоляные поверхности и т.д.
- перед нанесением дисперсионных клеев
- на основаниях, подверженных капиллярному воздействию влаги
- в качестве гидроизоляции или гидрофобного покрытия на фасадах

Технология применения

→ Подготовка оснований

Основания должны быть прочными и компактными, очищенными от пыли, масла и жира. Неплотно прилегающие и плохо скрепленные части, такие как остатки цемента, извести, лака, краски и клея, должны быть тщательно удалены. Основание должно быть защищено от капиллярно поднимающейся влаги.

Самовыравнивающиеся стяжки на цементном или ангидритовом основании не должны иметь молочного налета или пыли на поверхности.

Они должны быть зашлифованы крупнозернистым абразивом для удаления молочного налета, а затем очищены от пыли. Остаточная влажность штукатурок на основе гипса должна составлять $\leq 1\%$, ангидритных стяжек — $\leq 0,5\%$ или $\leq 0,3\%$ при наличии подогрева пола — измеренная карбидным влагомером.

При использовании в качестве отсекающей грунтовки для нейтрализации экспансивной химической реакции гипсовых и ангидритных оснований при контакте с цементными материалами следует нанести Active Blocker, разбавленный чистой водой в отношении 1:2 для улучшения проникновения грунтовки в основание. После полного высыхания нанести второй слой Active Blocker без разбавления.

В других случаях, в зависимости от основания, для снижения впитываемости и связывания пыли использовать Active Blocker в неразбавленном виде или в разведенном в отношении до 1:3.

Каждый раз перед использованием встряхивайте контейнер.

Подготовить емкость с количеством воды, необходимой для разбавления, и добавить Active Blocker в указанной пропорции. Коротко перемешать перед нанесением.

→ нанесение

Налить соответствующее количество Active Blocker в контейнер или лоток для краски. Обмакните валик или кисть и нанесите ровным слоем на всю поверхность основания. Последовательно повторять операцию на той же поверхности, распределяя поперечными движениями по отношению к предыдущему нанесению. В зависимости от пористости основания, температуры и влажности окружающей среды Active Blocker обычно высыхает в течение 1 - 2 часов. При изоляции ангидрита/гипса от цементных материалов перед нанесением последующих слоев необходимо выждать не менее 4 часов.

Наносить при температуре 5 - 30 °C.

→ Очистка

Очистите инструменты водой от остатков Active Blocker до затвердевания продукта.

Прочие указания

После нанесения Active Blocker и перед укладкой отделочного материала необходимо проверить, соответствует ли влажность основания выбранному виду отделки.

При нанесении на горизонтальные наружные поверхности Active Blocker должен быть нанесен только на поверхность, предназначенную для обеспечения гидроизоляции.

Технические характеристики согласно Стандарту Качества Kerakoll

Внешний вид	белая жидкость
Хранение	≈ 18 месяцев с даты выпуска в оригинальной, неповрежденной упаковке
Примечания	защищать от мороза, предохранять от непосредственного воздействия солнечных лучей и источников тепла
Упаковка	канистры 5 кг - канистры 10 кг - канистры 20 кг
Плотность	≈ 1,01 кг/дм ³
Температура применения	от +5 °С до +30 °С
Время ожидания до нанесения следующего слоя:	
- регулирование впитываемости оснований	≈ 1–2 часа
- разделение продуктов на основе гипса/ангидрита и цементных материалов	≈ 4 ч.
Расход	≈ 0,1 – 0,2 кг/м ²

Характеристики, полученные при температуре +23 °С, относительной влажности 50% и отсутствии вентиляции. Они могут меняться в зависимости от условий, имеющихся на стройке: температуры, вентиляции, впитываемости основания и уложенного материала.

Примечания

- Продукт для профессионального использования
 - соблюдать все национальные стандарты и правила
 - проверить сухость, чистоту и плотность основания
 - соблюдать области применения продукта
 - перед нанесением следующего слоя проверить сцепление с основанием
 - не добавлять вяжущих и дробленых материалов, а также других добавок
- в случае смывания или механического удаления, повторно нанести продукт
 - по другим вопросам обращаться в Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl

 Данные рейтинга приведены согласно Руководству по рейтингу GreenBuilding 2012 г. Данная информация была обновлена в сентябре 2023 года (ссыл. GBR Data Report - 10.23); оговаривается, что с течением времени она может быть дополнена и/или изменена компанией KERAKOLL SpA; о таких возможных дополнениях можно узнать на нашем сайте www.kerakoll.com. По этой причине фирма KERAKOLL SpA отвечает за действительность, актуальность и актуализацию своей информации лишь в том случае, если она была почерпнута из ее собственного веб-сайта. Техническая спецификация разработана на основании наших лучших технических и практических знаний. Однако, поскольку мы не можем оказывать непосредственное влияние на условия стройки и на производство работ, спецификация представляет собой лишь указания общего характера, которые никоим образом не являются обязательными для нашей Компании. Поэтому мы рекомендуем провести предварительное испытание с целью проверки пригодности продукта к конкретному применению.