

Готовые составы

КНАУФ- Миттельгрунд

Информационный лист 02/2024



КНАУФ-Миттельгрунд

Грунтовка универсальная для впитывающих оснований

Область применения

КНАУФ-Миттельгрунд – концентрированная, быстросохнущая, паропроницаемая грунтовка на основе полимерной дисперсии. Предназначена для обработки поверхностей: газо- и пенобетона, керамического и силикатного кирпича, керамзито- и шлакоблоков, гипсовых и цементных штукатурок, щепоцементных плит и блоков, бетонной, цементной и гипсовой стяжек. Эффективно снижает и регулирует впитывающую способность основания, способствует равномерному схватыванию раствора гипсовых и цементных смесей. Грунтовка имеет жёлтый цвет, который позволяет контролировать равномерность её нанесения на обрабатываемую поверхность.

Применяется для обработки основания:

- перед нанесением гипсовых и цементных штукатурок;
- перед укладкой облицовочной плитки с использованием плиточных клеев;
- при устройстве гипсовой и цементной стяжки;
- перед монтажом КНАУФ-листов с помощью гипсового монтажного клея КНАУФ-Перлфикс.

Для внутренних и наружных работ.

Технические характеристики

- Расход концентрата при однослойном нанесении: ~ 0,05 кг/кв.м*
- Плотность: ~ 1,0 кг/л
- Время высыхания: 6 часов
- Морозостойкость (опционально): 5 циклов
- Цвет после высыхания: светло-желтый

* Расход зависит от способа нанесения, консистенции, впитывающей способности и подготовки основания. Приведенные значения являются ориентировочными. Точный расход при необходимости определяется непосредственно на месте проведения работ.

Подготовка поверхности

Основание должно быть сухим, не промёрзшим, чистым, очищенным от цементного молочка, остатков опалубочной смазки, пыли и отслаивающихся частиц. Пыль с поверхности необходимо удалять механическим путем, например с помощью пылесоса или влажной ветоши. Окна, двери и другие необрабатываемые поверхности рекомендуется защитить от попадания грунтовки с помощью пленки и малярного скотча. Температура воздуха и обрабатываемого основания вплоть до полного высыхания грунтовки должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С.

Порядок работы

Грунтовку КНАУФ-Миттельгрунд необходимо разбавить чистой холодной водой согласно представленной таблице.

В неразбавленном виде не наносить!

Разбавленный водой состав КНАУФ-Миттельгрунд равномерно нанести при помощи валика, щетки, кисти или пульверизатора на обрабатываемую поверхность. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (не ранее, чем через 6 часов). Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом последующих работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли.

Не добавлять в КНАУФ-Миттельгрунд другие материалы — это приводит к значительному ухудшению ее свойств. Не допускается смешивать грунтовку с другими типами лакокрасочных материалов и растворителями.

Разбавление и расход грунтовки

Основание	Расход концентрата, кг/кв.м.	Разбавление концентрат: вода	Расход грунтовочного раствора, кг/кв.м.
Газо- и пенобетон	0,05	1:5	0,3
Силикатный кирпич	0,05	1:4	0,25
Керамзитобетон/ Шлакобетон	0,05	1:4	0,25
Керамический кирпич / Щепцементные плиты и блоки	0,05	1:3	0,2
Цементная штукатурка	0,05	1:3	0,2
Гипсовая штукатурка	0,05	1:3	0,2
Гипсовая строительная плита (КНАУФ-лист)	0,05	1:3	0,2
Гипсоволокнистый лист (ГВЛ)	0,05	1:3	0,2
Цементная стяжка	0,05	1:3	0,2
Гипсовая стяжка	0,05	1:3	0,2

Время высыхания

Время высыхания каждого слоя грунтовки при температуре $+20 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха 50-70 % — не менее 6 часов.

При низких температурах и повышенной влажности время высыхания грунтовки увеличивается.

Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведро по 10 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при положительной температуре (от $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ до $+30 \text{ }^\circ\text{C}$) вдали от обогревательных приборов. Не допускать замерзания, в том числе и при транспортировке. Грунтовку с морозостойкой рецептурой (имеет соответствующее обозначение на ведре) допускается хранить в сухих помещениях и транспортировать при температуре от $-40 \text{ }^\circ\text{C}$ до $+30 \text{ }^\circ\text{C}$. При замерзании грунтовки перед проведением работ не ускорять ее оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды — это приводит к порче продукта. Размораживать при комнатной температуре до полного оттаивания. Жидкость, образовавшуюся после оттаивания, не сливать, а обязательно тщательно перемешать в ведре до восстановления однородной консистенции. После размораживания грунтовка восстанавливает потребительские свойства. Грунтовка с морозостойкой рецептурой выдерживает 5 циклов замораживания и оттаивания в заводском невскрытом ведре.

Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке — 12 месяцев. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

Требования безопасности

Хранить в недоступном для детей месте! В процессе работы использовать защитные средства органов дыхания, очки, перчатки, одежду. При попадании грунтовки на лицо, кожу и в глаза незамедлительно промыть большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу.

Очистка инструмента

После нанесения КНАУФ-Миттельгрунд использованные инструменты и емкости сразу же промыть водой. Удаление свеженанесенного состава КНАУФ-Миттельгрунд с поверхности возможно с помощью воды, высохшего — механическим путем.

Утилизация

Не сливать остатки грунтовки в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Пустую тару с высохшими остатками утилизировать как бытовые отходы.

Состав

Вода, водная полимерная дисперсия, технологические добавки.

ООО «КНАУФ ГИПС», 143400, МО, г. Красногорск, ул. Центральная, 139

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.

Call-центр:

> 8 (800) 770 76 67

> www.knauf.ru

02/2024

Московская сбытовая дирекция
(г. Красногорск)
+7 (495) 937-95-95
info-msk@knauf.ru

Северо-Западная сбытовая дирекция
(г. Санкт-Петербург)
+7 (812) 718-81-84
info-spb@knauf.ru

Юго-Западная сбытовая дирекция
(г. Новомосковск)
+7 (48762) 29-291
info-nm@knauf.ru

Южная сбытовая дирекция
(г. Краснодар)
+7 (861) 267-80-30
info-krd@knauf.ru

Уральская сбытовая дирекция
(г. Челябинск)
+7 (351) 216-76-77
info-ural@knauf.ru

Казанское отделение
Уральской СД
(г. Казань)
+7 (843) 211-20-66
info-kazan@knauf.ru

Восточная сбытовая дирекция
(г. Иркутск)
+7 (3952) 290-032
info-irk@knauf.ru

Новосибирское отделение
Восточной СД
(г. Новосибирск)
+7 (383) 349-97-82
info-novosib@knauf.ru

Хабаровское отделение
Восточной СД
(г. Хабаровск)
+7 (4212) 914-419
info-khab@knauf.ru