



Готовые составы

КНАУФ-Миттельгрунд

Информационный лист 06/2026



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, керамзитовых блоков, 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 грунтовки зависит от впитывающей способности и неровности основания, способа нанесения, квалификации исполнителя работ и может отличаться от указанных значений.

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 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 / Щепочные 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 $+20 \pm 2^\circ\text{C}$ 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 ведра по 10 и 5 кг. Хранить на деревянных поддонах в крытых сухих помещениях, защищенных от действия прямых солнечных лучей при температуре от $+5$ до $+35^\circ\text{C}$, в стороне от нагревательных приборов на расстоянии не менее 1 м, в недоступном для детей месте. Допускается хранение под навесом на спланированной площадке, защищенной от действия прямых солнечных лучей, при температуре от $+5$ до $+35^\circ\text{C}$. При хранении на улице не допускается накрывать ведра с грунтовкой тентом, брезентом и т. п. Грунтовку с морозостойкой рецептурой (имеет соответствующее обозначение на ведре) допускается транспортировать при отрицательной температуре до -40°C . При замерзании не ускорять оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды — это приводит к порче грунтовки. Размораживать при комнатной температуре. Жидкость, образовавшуюся после оттаивания, не сливать, а обязательно тщательно перемешать в ведре до однородной консистенции. После размораживания и перемешивания грунтовка восстанавливает свои потребительские свойства. Грунтовка выдерживает 5 циклов замораживания и оттаивания.

Гарантийный срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке при правильном хранении и транспортировании — 12 месяцев.

Требования безопасности

Работы с материалом проводить на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. В процессе работы необходимо использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ): респиратор, защитные очки, перчатки с защитой от химических факторов. Состав может вызвать раздражение и/или аллергическую реакцию при попадании на кожу, раздражение дыхательных путей, раздражение глаз. К работе с материалом не следует привлекать лиц, имеющих заболевания кожных покровов, глаз и дыхательных путей. При попадании материала в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться к врачу. При попадании на кожу промыть водой, при необходимости обратиться к врачу. **Беречь от детей.**

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, функциональные добавки.

Call-центр:
➤ 8 (800) 770 76 67

➤ www.knauf.ru

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 компаний 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.