



Готовые составы

## КНАУФ-Тифенгрунд

Информационный лист 02/2023



## КНАУФ-Тифенгрунд

Грунтовка укрепляющая глубокого проникновения

### Область применения

КНАУФ-Тифенгрунд – готовая к применению, быстро сохнущая, паропроницаемая грунтовка на основе полимерной дисперсии. Предназначена для обработки основания в целях укрепления поверхности, снижения впитывающей способности и улучшения адгезии перед шпаклеванием гипсовыми, цементными, полимерными, цементно-полимерными составами, нанесением финишного покрытия (краска, обои, цементные декоративные штукатурки), перед укладкой керамической плитки, керамо-гранита, природного и искусственного камня, а также перед нанесением тонкослойных цементных штукатурок на слабо- и средневпитывающие основания. КНАУФ-Тифенгрунд применяется перед нанесением обрызговой штукатурки КНАУФ-Адгезив по сильно впитывающим основаниям и поверхностям с различной гигроскопичностью. Благодаря высокой проникающей способности хорошо подходит для грунтования мелкопористых материалов.

Применяется для обработки:

- гипсокартонных и гипсоволокнистых листов;
- гипсовых и цементных штукатурок;
- гипсовых, полимерных и цементных шпаклевок;
- гипсовых пазогребневых плит;
- стыков ГКЛ, ГКЛВ со снятой фаской перед их заделкой гипсовыми шпаклевками;
- гипсовых и цементных стяжек.

Для внутренних и наружных работ.

### Технические характеристики

- Расход при однослойном нанесении: ~ 0,1 кг/кв.м\*
- Плотность: ~ 1,0 кг/л
- Время высыхания: 3 часа
- Морозостойкость (опционально): 5 циклов
- Цвет после высыхания: прозрачный

\* 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 °C до +30 °C.

### Порядок работы

Грунтовка КНАУФ-Тифенгрунд готова к применению. Непосредственно перед проведением работ состав рекомендуется перемешать, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, кисти, щетки или распылителя на обрабатываемую поверхность. Поверхности с повышенной гигроскопичностью при необходимости грунтовать два раза. Основания под покраску рекомендуется обрабатывать КНАУФ-Тифенгрунд, разведенной водой 1:1. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (не ранее, чем через 3 часа). 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-Тифенгрунд другие материалы — это приводит к значительному ухудшению ее свойств. Не допускается смешивать грунтовку с другими типами лакокрасочных материалов и растворителями.

### Время высыхания

Время высыхания каждого слоя грунтовки при температуре +20 ± 2 °C и относительной влажности воздуха 50-70 % — не менее 3 часов. При низких температурах и повышенной влажности время высыхания грунтовки увеличивается.

### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведро по 10 кг и 5 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при положительной температуре (от +5 °C до +30 °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 °C до +30 °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-Тифенгрунд использованные инструменты и емкости сразу же промыть водой. Удаление свеженанесенного состава КНАУФ-Тифенгрунд 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.

Call-центр:

> 8 (800) 770 76 67

> [www.knauf.ru](http://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 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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