



ATG

Грунтовка глубокого проникновения

Грунтовка глубокого проникновения на основе полимерной дисперсии для впитывающих оснований. Для выравнивания впитывающей способности и укрепления оснований.

Для внутренних и наружных работ.

Характеристики

- готовая к применению
- без содержания растворителей
- глубокое проникновение в основание и его укрепление
- увеличение сцепления последующих покрытий с основанием
- снижение и выравнивание впитываемости оснований
- предотвращение «сгорания» последующих слоев
- быстрое высыхание

Применение

- для выравнивания впитывающей способности минеральных оснований, в том числе плотных, мелкопористых, таких как штукатурка, бетон, кирпичная кладка, фибропементные плиты, гипсокартон, цементные и ангидритные стяжки
- для укрепления старых, слегка мелящих и пылящих оснований
- для подготовки оснований под нанесение плиточных kleев, под самовыравнивающие смеси и гидроизоляционные покрытия
- для увеличения сцепления (адгезии) последующих покрытий, таких как шпаклевки и лакокрасочные материалы на водной основе.
- для вертикальных и горизонтальных поверхностей
- для наружных и внутренних работ

Состав

- высококачественная грунтовка на основе дисперсии в виде сверхтонких полимерных акриловых частиц (акрил-гидрозоль)
- сополимерная акриловая дисперсия, консерванты, добавки, вода

Технические данные

| | |
|------------------------|--|
| Цвет | молочно-белый (бесцветный после высыхания) |
| Плотность | $1,00 \pm 0,05 \text{ г/см}^3$ |
| Сухой остаток | ~ 8,0 % |
| pH-значение | 6,5 - 8,5 |
| Температура применения | от +5°C до +30°C |
| Время высыхания | «на отлив» - 1 час, окрашивание через 4 часа |
| Расход | ~ 0,1-0,2 кг/м ² в зависимости от впитываемости основания |

Все данные представляют собой средние значения, определенные в лабораторных условиях согласно соответствующим стандартам испытаний. Возможны отклонения в практических условиях.

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, прочным, чистым, обеспыленным и очищенным от остатков, снижающих адгезию, без высолов и налетов.

Перед грунтованием основание должно иметь необходимую степень готовности к нанесению покрытия, в зависимости от вида последующего покрытия.

Используйте подходящие методы для тщательного удаления слоев и загрязнений, снижающих адгезию, например цементного молочка, опалубочной смазки, высолов и налетов.

Если необходимо, подготовьте основание механически путем с помощью шлифования или фрезерования.

Не производить работы при температуре воздуха, материала и основания ниже +5°C и выше +30°C.

Выполнение работ

Продукт поставляется полностью готовым к применению. Перед использованием рекомендуется грунтовку хорошо перемешать или встряхнуть в канистре.

Грунтовочный состав наносится равномерным слоем на поверхность с помощью валика, кисти или распылителем. Для поверхностей со сложным рельефом и для труднодоступных мест оптимально использовать кисти.

При нанесении распылением, оптимально использовать распылители с малым туманообразованием, например, садовые опрыскиватели или безвоздушные распылители, настраиваемые на минимальное давление.

При нанесении грунтовки необходимо избегать образования луж на напольных поверхностях.

На сильно впитывающих основаниях может потребоваться повторное нанесение методом "свежее по свежему", после того, как первый слой впитался в поверхность, но еще не высох.

При нанесении грунтовки, следует избегать избыточного грунтования поверхности (перегрунтование), при котором образуется блестящая поверхность. Блестящие участки после высыхания следует обработать мелкой шлифовальной бумагой.

Высыхание

- время высыхания грунтовочного слоя на поверхности – 1-2 часа при температуре воздуха +20°C и относительной влажности воздуха 60%.
- время высыхания зависит от температуры, относительной влажности и впитываемости основания.
- низкие температуры и/или высокая влажность задерживают, высокие температуры и/или низкая влажность ускоряют высыхание.

Очистка инструмента

- инструменты и оборудование необходимо промывать водой сразу после использования.

Расход

Примерно 0,1 - 0,2 кг/м² на один слой, в зависимости от типа структуры и впитываемости основания.

Точный расход устанавливается пробным нанесением.

Срок хранения

Срок хранения в герметичной упаковке - 24 месяца с даты изготовления. После вскрытия использовать в течение одного месяца.

Хранить в прохладном, сухом месте в оригинальной заводской герметичной упаковке.

Беречь от замораживания!

Форма поставки

Канистра 10 кг.

Утилизация отходов

Продукт утилизируется согласно ведомственным нормам. Пустые пластиковые упаковки подлежат сдаче для повторной переработки. Высохшие остатки продукта могут утилизироваться как бытовой мусор.

Примечание

Во время проведения работ и после них в течение суток в рабочем помещении организовать эффективный воздухообмен, при распылении не вдыхать. При работе соблюдать меры предосторожности, использовать защитные очки и перчатки. Следует беречь глаза и кожу от попадания грунтовочного состава. В случае попадания грунтовки в глаза следует промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.