

Грунтовка проникающая ЕН

воднодисперсионная проникающая грунтовка

Характеристика и применение

ЕН – воднодисперсионная проникающая грунтовка. Она предназначена для образования упрочненного промежуточного слоя на поверхностях цементно-волоконных, цементно-стружечных и древесностружечных плит, бетона, шпаклевок и штукатурок при внутренних и наружных работах. На поверхности вышеуказанных материалов эти грунтовки образуют упрочненный слой основания с уменьшенным водопоглощением. Промежуточный слой необходим для повышении адгезии, улучшения технологии нанесения, создания более равномерной структуры поверхности основания или для исключения негативных факторов при последующей отделке поверхности или при приклеивании.

Грунтовка ЕН – это грунтовка с высокой проникающей способностью, она пригодна для упрочнения впитывающих и сильно впитывающих оснований и блокирования перемещения растворимых веществ из основания. Допускается применять перед нанесением силиконовых материалов

Проникающая грунтовка изготавливается в концентрированном виде, прозрачного оттенка.

Грунтовку нельзя использовать в качестве финишного декоративного или защитного покрытия.

Состав

полимерные вяжущие материалы с модифицирующими добавками.

Расход

В зависимости от основания и способа нанесения: ЕН 100-190 г/м²

Подготовка основания и материалов

Основание

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, жирных пятен и всех загрязнений, которые могут снизить адгезию грунтовки к основанию. Проникающие грунтовки наносят на обычные строительные основания (в том числе армированные базовые слои ETICS серии *STX.THERM*[®]) – смотри абзац «Характеристика и применение». Минеральные основания, в особенности штукатурки и бетон, должны быть «вызревшими» (не менее 28 дней), сухими и чистыми. Основания, у которых возможно повышение влажности зимой, должны быть морозостойкими.

Отслаивающиеся, рыхлые и загрязненные участки оснований следует механически удалить и восстановить. Плоскостность оснований должна соответствовать требованиям, предъявляемым к наносимым впоследствии отделочным покрытиям. Неровные основания необходимо выровнять.

При отделке поверхностей и приклеивании на гибкие и неустойчивые основания (цементно-волоконные или древесностружечные плиты, гипсокартон, ламинаты и т.п.), в особенности в помещениях, подверженных существенным изменениям влажности и температур, необходимо при подготовке оснований и технологии выполнения работ учитывать требования и указания поставщиков этих материалов.

Подготовка материалов

Рабочая концентрация проникающей грунтовки достигается при разбавлении и кратковременном перемешивании вручную 1 объемной части исходного материала с 7 объемными частями питьевой воды. Диапазон рабочих температур от +5 до +40 °С, в том числе основания.

Нанесение материалов

Проникающие грунтовки наносятся широкой кистью или валиком. Для сильно впитывающей поверхности основания рекомендуется нанесение в 2 слоя. Второй слой грунтовки необходимо наносить до полного высыхания первого (сразу же после подсыхания на поверхности). В том случае, если невозможно нанести два слоя сразу, не проводите пропитку за 2 раза, а вместо первого слоя произведите увлажнение поверхности питьевой водой.

Упаковка

Изделие упаковывается в пластиковые ведра по 15 кг .

Хранение

Изделие следует хранить в заводских упаковках, защищенных от влаги и прямого солнечного излучения.

Минимальная температура хранения - +5°C. При соблюдении указанных условий срок хранения составляет 12 месяцев со дня изготовления. Дата изготовления нанесена на упаковке.

Безопасность

Проникающая грунтовка *ЕН* не является горючей жидкостью в соответствии с ČSN 65 0201, не содержит токсичные органические растворители и не классифицированы в качестве опасного вещества (препарата) согласно закона № 157/1998 Св. в действующей редакции.

Во время работы защищайте кожу и глаза от повреждения, не ешьте, не пейте и не курите.

После работы вымойте руки водой с мылом и смажьте смягчающим кремом

При попадании в глаза промойте их водой в течение 15 минут.

При попадании во внутрь прополощите рот, выпейте 0,5 л воды, не вызывайте рвоту, обратитесь к врачу.

Символы безопасности: -

R-фразы: -

S-фразы: -

Ликвидация

Ликвидация неиспользованных остатков производится после высыхания и последующей передачей затвердевшего материала для утилизации в качестве строительных отходов. Упаковка ликвидируется как остальные отходы в соответствии с действующим законодательством.

Испытания, сертификация

Для вышеуказанного использования изделия были сертифицированы и подвергнуты испытаниям в аккредитованной испытательной лаборатории. Процесс производства контролируется лабораторией предприятия согласно сертифицированной системе управления качеством ČSN EN ISO 9001.

Внимание

Приведенные данные соответствуют современному уровню развития технологий. Они дают общие представления и рекомендации, основанные на наших знаниях, опыте и результатах испытаний материала. Однако они не могут учитывать местных условий при применении материала и поэтому их нельзя считать окончательными и обязательными. В случае сомнений или необходимости решения специфических технических проблем, пожалуйста, свяжитесь с нами.