

технологическая инструкция к изделию № 24-1

Грунтовка HC-4

воднодисперсионная грунтовка

Характеристика и применение

Грунтовка *HC-4* – воднодисперсионная грунтовка для наружных и внутренних работ. Она служит для создания адгезионного промежуточного слоя на наружных теплоизоляционных контактных системах (ETICS) серии *STX.THERM*[®], на поверхностях цементно-волоконных, древесностружечных, древесноволокнистых и гипсокартонных плит, штукатурок и шпаклевок, бетона, листовых металлов, ламинатов, стекла, старых облицовок и каменных полов. Применяется перед нанесением материалов *ALFAFIX*[®] A, ST, TIS, TIS-Z, *ALFAFIX*[®] S2, S1 и S11 и *BETAFIX*[®], красок серии *GAMADEKOR*[®], штукатурок серии *ALFADEKOR*, *BETADEKOR*[®] A., A.-Z или *AF-FLEX*.

Грунтовка поставляется в широкой цветовой гамме оттенков (смотри актуальные карты эталонных оттенков). Высохшее покрытие снижает водопоглощение основания и повышает адгезию наносимых впоследствии материалов.

Состав

полимерные вяжущие материалы, пигменты, наполнители, модифицирующие добавки, биоцидные вещества (защита от плесени, грибка, водорослей)

Расход

0,19-0,35 кг/м² (расход зависит от типа основания и способа нанесения.)

Подготовка основания и материала

Основание

Основание должно быть прочным, очищенными от пыли, жирных пятен и всех загрязнений, которые могут снизить адгезию грунтовки к основанию. Грунтовки серии *HC* наносят на обыкновенные строительные основания (в том числе армированные базовые слои ETICS серии *STX.THERM*[®]). 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. Металлические основания перед нанесением грунтовки *HC-4* должны быть обработаны антикоррозионным покрытием.

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 материала

Грунтовку *HC-4* перед нанесением перемешайте с помощью дрели со смесительной насадкой. В зависимости от способа нанесения консистенцию можно изменить разбавлением не более 5 % питьевой воды. Температура воздуха и основания при нанесении должна составлять не менее +4 °С.

Нанесение материала

Грунтовку наносят широкой кистью, валиком, безвоздушными распылителями, позволяющими наносить дисперсионные лакокрасочные материалы с содержанием абразивных наполнителей до 0,10 мм. Грунтовка наносится в один слой толщиной около 0,15 мм. Минимальная рабочая температура +4 °С (воздух и основание). Загрунтованная поверхность должна быть защищена от мороза и дождя до полного высыхания. Прилегающие поверхности (окна, двери, парапеты, коммуникации и т.п.) надо защищать от загрязнения (лентами, пленкой, защитным лаком и т.п.). Загрязненные места необходимо своевременно очистить, так как устранение высохшего материала затруднительно.

Упаковка

Изделие упаковывается в пластиковые ведра по 5 кг или 25 кг.

Хранение

Изделие следует хранить в оригинальных упаковках, защищенных от влаги, прямого солнечного излучения, при температуре не ниже +5°C. При указанных условиях срок хранения составляет 12 месяцев со дня изготовления. Дата изготовления нанесена на упаковке.

Безопасность

Грунтовка *НС-4* не является горючей жидкостью в соответствии с ČSN 65 0201, не содержит токсичные органические растворители и не классифицирована 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 изделие было сертифицировано и подвергнуто 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.