

Укрепляющая пропитка с высокой проникающей способностью на основе силикатов, без содержания растворителей, для цементных оснований «Diamant Star LVL 70 Hardfix»

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Укрепляющая пропитка «Diamant Star LVL 70 Hardfix» Применяется в следующих случаях:

- для внутренних и наружных работ на промышленных и гражданских объектах;
- глубокое укрепление цементных оснований с непрочной поверхностью или со слабыми механическими характеристиками;
- укрепление цементных стяжек, которые имеют крошащуюся поверхность, вследствие дефектов гидратации или отсутствия связующего;
- пропитка и обеспыливающая грунтовка для бетонных поверхностей и стяжек.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте на невпитывающих или влажных поверхностях.
- Не используйте на ангидридных поверхностях.
- Не разбавляйте состав растворителями.
- При попадании даже небольшого количества на керамическую плитку, стекло, мрамор или металл, необходимо немедленно очистить поверхность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Представляет собой водный раствор силикатов с низкой вязкостью, что обеспечивает ему высокие проникающие свойства. Он может проникать на глубину нескольких сантиметров, улучшая когезионные характеристики цементных оснований после высыхания.

Повышает твердость, износостойкость и прочность бетона, улучшает водонепроницаемость. Готов к использованию, допускается разбавление водой для увеличения глубины пропитки при условии последующей обработки не разбавленным составом (трех этапная обработка).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Подготовка основания

Основание должно быть сухим, чистым, очищенным от масла, лаков, выравнивающих составов и других материалов, которые могут помешать проникновению.

На полусухих стяжках рекомендуется отшлифовать верхний слой для открытия пор в бетоне.

2. Нанесение

Вылейте состав на поверхность с помощью лейки или насоса, и равномерно распределите щеткой, кистью или валиком до полного впитывания.

Для очень рыхлых или пористых оснований может потребоваться более одного слоя, в этом случае рекомендуется использовать трехэтапную обработку стяжки:

1. Развести состав водой в соотношении 4:1 (на 4 части воды 1 часть состава) и наносите состав на поверхность до тех пор, пока раствор впитывается в стяжку.
2. После того как состав полностью впитался, подождать частичного высыхания первого слоя (полное высыхание не требуется), развести состав в соотношении 2:1 (на 2 части воды 1 часть состава) и обработать поверхность повторно. Наносить состав на поверхность до тех пор, пока раствор впитывается в стяжку.
3. Подождите, пока высохнут предыдущие слои и нанесите неразбавленный состав на обрабатываемую поверхность.

Не допускайте скопления состава на поверхности в виде луж, так как они образуют блестящую плёнку, препятствующую адгезии. Чтобы предотвратить образование плёнки, насыпьте песок на избыточный слой, а после полного высыхания удалите излишки песка с поверхности. Нанесение выравнивающих составов или укладку напольных покрытий можно производить после полного высыхания поверхности, обработанной составом. Время высыхания зависит от количества использованного продукта, температуры и влажности окружающей среды.

Рекомендуемая температура нанесения составляет от +5°C до +35°C.

3. Очистка

Руки, инструменты и поверхность, контактировавшую с составом, необходимо немедленно очищать обильным количеством воды. После затвердевания, очистку можно произвести только механическим способом.

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения) | |
|---|--|
| ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА | |
| Плотность (г/см³): | 1,19 |
| Консистенция: | очень текучая жидкость |
| Цвет: | прозрачный |
| pH: | 12 |
| Вязкость по Брукфильду (мПа·с): | 10 |
| Хранение: | 24 месяца |
| Температура нанесения: | От +5°C до +35°C |
| Время высыхания: | минимум 24 часа (в зависимости от количества нанесенного состава и температуры и влажности окружающей среды) |
| Готовность к эксплуатации: | после полного высыхания |
| | |

РАСХОД

Для обработки поверхностей стяжек требуется 0,15-0,6 л/м² на 1 слой. Перед применением необходимо протестировать небольшой участок, особенно на очень повреждённых поверхностях. Нанесите несколько слоёв, чтобы определить количество состава, необходимого для упрочнения основания.

УПАКОВКА

Поставляется в канистрах по 12 кг.

ХРАНЕНИЕ

Сохраняет свойства в течение 24 месяцев, при хранении в сухом месте и в оригинальной упаковке. Защищайте от замораживания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

- Не считается опасным в соответствии с действующими правилами классификации смесей;
- Использовать средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки средства защиты глаз и органов дыхания);
- Запрещается хранить исходные материалы в открытом виде в жилом помещении;
- Беречь от детей и домашних животных;
- Производить работы в хорошо проветриваемом помещении;
- Не выбрасывать в окружающую среду;
- Вызывает раздражение кожи. Может вызывать аллергические реакции на коже;
- При попадании на кожу промыть большим количеством воды;
- При попадании в глаза тщательно промыть большим количеством воды;
- При необходимости обратиться к врачу.

СПРАВКА

Продукт для профессионального использования

Ввиду множества влияющих факторов, вышеуказанная информация, как и другие устные и письменные технические консультации, должны рассматриваться в качестве необязательных советов. Пользователь обязан, в каждом конкретном случае проводить неограниченные тесты продуктов на незаметных зонах или подготовленных образцах. Особенно обратить внимание на возможные реакции при работе с поверхностями, ранее обработанными какими-либо химическими средствами или составами. За последствия, возникшие в связи с несоблюдением инструкции при проведении работ, а также из-за особенностей обрабатываемого материала и возможных реакций с химическими составами, ранее нанесенными на поверхность, производитель ответственности не несет.

Производитель:

ООО Компания «Антураж»

Московская область, г. Химки, мкр-н Сходня, ул. Некрасова д. 2, оф 23.

тел. +7 (499) 394-02-60

anturazh.co@mail.ru

www.zatirkadiamant.ru