

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Гидрофобизатор ХимКом “Цветная брусчатка” Графит



Средство для обновления и восстановления цвета, перекрытия старых и выцветших поверхностей, а также для создания защитного гидрофобного слоя, препятствующего проникновению влаги в структуру материала.

Область применения:

ХимКом Гидрофобизатор “Цветная брусчатка” предназначен для обновления и восстановления цвета, перекрытия старых и выцветших поверхностей, а также для создания защитного гидрофобного слоя, препятствующего проникновению влаги в структуру материала. Обеспечивает выраженный декоративный эффект и снижает водопоглощение материала.

Описание: ХимКом Гидрофобизатор “Цветная брусчатка” — цветная гидрофобизирующая пропитка на основе акриловой смолы и минерального пигмента в органическом растворителе. Разработана специально для обработки вибропрессованных бетонных изделий.

Эффект:

- глубокое проникновение в поры бетона
- гидрофобизация поверхности (эффект стоячей капли)
- обновление и усиление цвета
- повышение морозостойкости
- снижение загрязняемости поверхности
- не отслаивается и не шелушится

Преимущества:

Пропитка глубоко проникает в поры бетона, кольматирует капилляры полимерным составом и формирует гидрофобный слой, прочно связанный с минеральным основанием.

За счёт минерального пигмента поверхность приобретает насыщенный цвет, при нанесении двух слоев-выраженный эффект глянца («мокрого камня»).

Гидрофобизация препятствует проникновению влаги в поры материала, повышает морозостойкость, снижает загрязняемость и облегчает очистку поверхности. Отсутствие постоянного увлажнения снижает риск образования мха и плесени.

Рекомендации по применению:

Перед применением пропитку необходимо тщательно перемешать активным встряхиванием или перемешать устройством, например дрелью с насадкой.

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой и очищенной от пыли, грязи, высолов, масел и иных загрязнений. Нанесение на влажное основание не допускается. Пропитка наносится кистью, валиком или распылителем в один или два слоя:

- Один слой — пропитка поверхности с сохранением фактуры материала.
- Два слоя — усиление цвета и формирование более выраженного защитного слоя, возможно частичное сглаживание микрорельефа.

На низкопористых основаниях одного слоя, как правило, достаточно для получения заметного декоративного эффекта.

Второй слой допускается наносить до полного высыхания первого слоя, особенно при нанесении распылителем.

Работы выполнять при температуре от +5 до +30 °C.

Скорость высыхания зависит от температуры окружающей среды и основания.

Полное высыхание — до 24 часов. В течение первых суток рекомендуется защитить поверхность от попадания влаги.

Из-за выраженного гидрофобного эффекта вода не впитывается в поверхность. При отрицательных температурах возможно образование наледи.

Горизонтальные поверхности должны иметь уклон или дренаж для отвода воды.

Меры предосторожности:

При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания. Избегать попадания пропитки внутрь, на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды. Гидрофобизатор на основе органического растворителя, поэтому при использовании в помещении необходима защита органов дыхания, а также протекание помещения во время высыхания состава, до полного исчезновения запаха растворителя. Беречь от детей!

Условия хранения:

Срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления при температуре до +50 °C.

Допускается замораживание продукта. После оттаивания выдержать при комнатной температуре

и тщательно перемешать.

Технические характеристики:

Цвет: Графит(RAL 7024)

!Важно! При нанесении цвет может отличаться. Причины несоответствия зависят от факторов, влияющих на восприятие цвета, и могут быть связаны с ошибками в технике нанесения, особенностями материала или условий нанесения.

Плотность: при 20 °С: $1033 \pm 0,03$ г/см³

Расход продукта:

260–350 г/м² для вибропрессованных изделий.

Фактический расход зависит от пористости и состояния основания

Гарантия изготовителя:

Изготовитель гарантирует соответствие пропитки требованиям ТУ 20.59.59-011-32966454-2021 при соблюдении потребителем условий хранения и указаний настоящей инструкции.

Изготовитель не несёт ответственности при нарушении технологии работ с материалом и за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

ООО ХИМКОМ ИНДУСТРИАЛ

187021 ЛО., Тосненский р-он., Производственная зона -1., ТП Федоровское., ул.

Индустриальная, д. 21

Тел +7921-189-00-68

himkom.company@mail.ru

www.him-com.ru

