ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ

B-Mix HPM-W

КОМПОЗИЦИЯ ЗАЩИТНАЯ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ВЕС: КАНИСТРА 10 Л

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Концентрат. Высокие водоотталкивающие свойства. Не снижает паропроницаемость. Не изменяет внешний вид обработанного материала. Высокая глубина проникновения. Не образует пленку на поверхности. Блокирует образование высолов. Стойкая к воздействию климатических условий и ультрафиолету. Препятствует загрязнению поверхности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидрофобизирующая защитная пропитка минеральных строительных материалов: кирпичной и каменной кладки, бетона и железобетона, силикатного кирпича, минеральных штукатурок от агрессивных атмосферных воздействий.
Система защиты от высолов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, чистой, прочной, с впитывающей способностью, без наличия разделяющих веществ и отслаивающихся элементов. Необходимо выполнить пробное нанесение для определения расхода на единицу поверхности.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Добавить B-Mix HPM-W к воде из питьевого водоснабжения при постоянном перемешивании, в соотношении 1:9.

НАНЕСЕНИЕ

• Для достижения максимальной эффективности гидрофобизатора рекомендуется обильное нанесение материала на поверхность.
• При нанесении на вертикальные поверхности, гидрофобизирующая жидкость должна равномерно стекать по поверхности, формируя пленку с потеками длиной около 30-50 см.
• Нанесение выполняется поэтапно: обработка производится участками, в направлении сверху вниз и по горизонтали.
• Сразу после нанесения материала необходимо равномерно распределить состав широкой кистью.
• Нанесение проводится в несколько слоев по технологии «Мокрое по мокрому» - до тех пор, пока гидрофобизатор не перестанет впитываться в поверхность.
• Вследствие высокого гидрофобизирущего эффекта B-Mix HPM-W, нанесение последующих покрытий затруднительно.

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Водоотталкивающий эффект наступает в течение 24 часов после обработки, во время этого срока обработанная поверхность должна быть защищена от влаги.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

• Перед основной обработкой необходимо протестировать материал на небольшом фрагменте поверхности, чтобы оценить впитываемость и расход материала, внешний вид после высыхания, глубину проникновения, а также отсутствие нежелательны эффектов (например, потемнение или изменение фактуры).
• Расход материала зависит от впитывающей способности основания и метода нанесения.
• Соприкасающиеся поверхности (стекло, металл, дерево, облицовочные элементы и пр.), не подлежащие обработке, следует тщательно закрыть или защитить с помощью пленки, малярной ленты или временного покрытия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА

Характеристика	Единицы	Значение	Примечание
Растворитель	мм	вода	
Условная вязкость рабочего раствора по вискозиметру типа ВЗ-246	сек	12	для сопла с диаметром 4 мм
Коэффициент водопоглощения по сравнению с необработанной поверхностью	%	<7,5	
Коэффициент водопоглощения по сравнению с необработанной поверхностью после погружения в щелочи	%	<10	
Потеря массы после циклов замораживания-оттаивания с антиобледенительными солями	цикл	>20	
Условия применения	°С	от +5 до +30	

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Активные компоненты	Смесь силанов и силоксанов
Транспортировка	Материал перевозится транспортом любого вида в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида, при температуре не ниже +5 °С
Форма поставки	канистра 10 литров

СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Хранение следует осуществлять в сухом, прохладном помещении в закрытой таре при температуре не ниже +5 °С. Срок хранения в таре изготовителя – **12 месяцев** со дня изготовления.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Поверхность	Расход*, л/м^2
Старая кирпичная кладка	0,05-0,15
Крупнопористая кирпичная кладка	0,10-0,15
Силикатный кирпич	0,05-0,10
Клинкерный кирпич	0,02-0,05
Газобетон/пенобетон	0,10-0,20
Бетон	0,02-0,05
Штукатурки	0,05-0,10
Мелкопористый натуральный камень	0,03-0,10
Крупнопористый натуральный камень	0,10-0,25

**Указанные расходы материала ориентировочные и зависят от конкретных условий на строительной площадке, например, от: впитывающей способности основания, способа нанесения, профессиональных навыков исполнителя работ и т.д. Точный расход определяется путем пробного нанесения гидрофобизатора на поверхность площадью 1–2 м^2.*

14.04.2025

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, позвонив на номер технической поддержки 8–800–200–0989. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.