



Водоотталкивающий прозрачный раствор на основе силикона

Водоотталкивающий прозрачный раствор на основе силикона, который не образует на внешних фасадах пленочный слой, тем самым не нарушает внешний вид. Позволяет поверхности «дышать». Не чернеет и не разбухает. Подходит для высоко щелочных поверхностей, поэтому может быть легко применяем как к новым так и старым бетонам. Предупреждает образование пятен и высолов. Предотвращает нагревание, предупреждает потерю теплоизоляционных качеств здания. Защищает здание от воздействия дождевой воды, поскольку не дает ей впитываться и карбонизации. Продлевает срок службы.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносится на все виды минеральных и абсорбирующих внешних поверхностей. Например бетон, штукатурка, кирпич, брикет, травертин, натуральный камень, мозаика, газобетон; плитка и т. д. Не наносится на неабсорбирующие поверхности, такие как: мрамор, гранит, стекло, металл, пластик и горизонтальные абсорбирующие поверхности. ISONEM MS 80 используется для защиты неокрашенных наружных стен и абсорбирующих поверхностей для защиты от дождя и грязи.

СВОЙСТВА

- Прозрачный, не создает пленочного слоя, не изменяет внешний вид, без эффекта.
- Высокая степень глубокого проникновения.
- Обладает высокой устойчивостью к щелочам.
- Позволяет поверхности «дышать».
- Длительного использования, экономичный.
- Предотвращает загрязнение, потемнение и изменение цвета от дождя.
- Защищает от воздействия низких температур и высолов.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности : Поверхность должна быть сухой, прочной и чистой от грязи, масла и пыли.

Не наносить на влажные поверхности. Неочищенные поверхности уменьшают степень проникновения раствора. На поверхности не должно быть трещин размером более 1 мм, если таковые имеются, их следует отремонтировать.

Способ применения : следует наносить как минимум в два слоя кистью или распылителем сверху вниз. Не дожидаясь высыхания нанести второй слой. Во время нанесения не использовать легковоспламеняющиеся материалы. Следует избегать попадания в глаза и на кожу, использовать перчатки и защитные очки.

РАСХОД : 100-200 мл/м² в зависимости от впитывающей способности поверхности.

Минимум 35 м² /1 жестяная коробка.

УПАКОВКА : 3.5 л канистра

ХРАНЕНИЕ : 24 месяца в оригинальной закрытой упаковке, в прохладном и сухом месте

Цвет : бесцветный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Содержание :** Однокомпонентный, на основе силикона
- **Плотность (25°C, g/mL) :** 0.75 ± 0.10
- **Вязкость (25°C, mPa.s) :** 0 - 500
- **Глубина проникновения (Н, мм) :** <10 КЛАСС I
- **Коэффициент скорости высыхания (Н,%) :** > 10 КЛАСС II

Важно
Во время и после нанесения обрабатываемая поверхность должна быть защищена на протяжении 24 часов от дождя, воды, и др. механических воздействий. Не использовать рядом с легковоспламеняющимися материалами. Избегать контакта с глазами и кожей, использовать перчатки и защитные очки.

Основные характеристики

- 100% гидроизоляция
- Класс огнестойкости B S1 d0
- Быстро сохнет



Правила нанесения и предостережения

- Необходимо учитывать при нанесении**
 - Очистить поверхность нанесения от грязи, жира и прочих видов загрязнений.
- Температура применения**
 - 5 - 35 °C
- Продукты ISONEM для подготовки поверхности**
 - X
- Условия применения**
 - Для лучшего результата нанести второй слой, не дожидаясь высыхания первого.



Тип поверхности	Бетон	Мрамор, гранит	Дерево	Фаянс, керамика	Мембрана, шингл и тд	Металл и Сталь
Способ нанесения	Вертикально	X	Вертикально	X	Вертикально	X
Степень влажн. поверхн.	Сухая поверхность	X	Сухая поверхность	X	Сухая поверхность	X
Наносить	Валик (синтетич.эпоксидн.), щетка, распылитель	X	Валик (синтетич.эпоксидн.), щетка, распылитель	X	Валик (синтетич.эпоксидн.), щетка, распылитель	X
Грунтовка	X	X	X	X	X	X
Расход грунтовок	X	X	X	X	X	X
Кол-во слоёв	2 слоя	X	2 слоя	X	2 слоя	X
Расход продукта	100 - 200 мл / м ²	X	100 - 200 мл / м ²	X	100 - 200 мл / м ²	X
Время межслойной	4 часа	X	4 часа	X	4 часа	X
Эксплуатация ч/з	24 часа	X	24 часа	X	24 часа	X

