

**IZO-PROTECT** гидрофобизатор, водоотталкивающая антибактериальная пропитка для минеральных поверхностей.

**ТУ У 24.6-33397626-007:2011**

## Назначение.

Сделать материал гидрофобным – значит обеспечить эффект несмачивания водой, которая будет скатываться с поверхности, “как с гуся вода”.

Гидрофобизация – процесс, происходящий на молекулярном уровне и создающий водоотталкивающие характеристики обрабатываемых материалов. Это процесс нанесения на поверхность конструкции гидрофобизирующих пропиток, которые насыщают поверхность и образуют в порах и на поверхности конструкции тонкую пленку, которая предотвращает проникновение молекул воды в поры минеральных материалов.



## Применение.

Водоотталкивающая антибактериальная пропитка **IZO-PROTECT** предназначена для защиты искусственного и натурального камня, древесины, кирпичных, бетонных, газобетонных и других минеральных поверхностей от влаги, конденсата и воды. Гидрофобизатор **IZO-PROTECT** придает материалам гидрофобные (водоотталкивающие) свойства.



## Преимущества.

1. увеличивает срок службы строительных материалов;
2. увеличивает морозостойкость и трещиностойкость строительных материалов;
3. повышает общие теплоизоляционные свойства сооружения;
4. предотвращает появление "высолов" (солевых пятен);
5. удаляет и предотвращает грибковые образования;
6. не изменяет структуры обрабатываемой поверхности;
7. может являться финишным покрытием;
8. после обработки гидрофобизатором IZO-PROTECT, защищает поверхности от загрязнений атмосферных осадков;
9. прост в использовании;
10. низкий расход.



## РАСХОД

Средний расход материала зависит от впитываемости обрабатываемой поверхности и составляет 150-250 г./м<sup>2</sup>.

Нанесение состава достаточно в один слой.

## Указания по применению.

### Способ применения.

Поверхность очистить от грязи, солевых пятен, пыли и жировых загрязнений. Перед началом проведения работ поверхность конструкции должна быть хорошо просушена. Наносить кистью, валиком, распылителем за один раз при температуре не ниже +5° С без пропусков до полного насыщения материала, не допускать потеков пропитки по обрабатываемой поверхности. Средний расход материала зависит от впитываемости поверхности и составляет 150-250 мл./кв.м. Гидрофобный эффект наступает через 2 часа. До наступления гидрофобного эффекта – не допускать воздействия воды.

**Внимание!!!** Недопустимо обрабатывать мерзлые поверхности!



## **Состав.**

Водный раствор кремнеорганической жидкости с добавлением полимерного биоцида.

## **Срок годности.**

Гарантийный срок хранения - 9 месяцев.

## **Меры безопасности.**

При проведении работ составом IZO-PROTECT рекомендуем использовать резиновые перчатки и защитные очки. В случае попадания раствора на кожу промыть большим количеством воды.

