



РЕНОВИР

РЕНОВИР Гидрофобизатор (концентрат)

Силоксановый гидрофобизатор для защиты минеральных оснований от воздействия влаги и загрязнений

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Кирпичная кладка, штукатурки, гранит, мрамор и т.д.
- Бетон, подверженный воздействию противогололедных реагентов и попеременным циклам замораживания и оттаивания
- Пено-, газобетон
- Повышение интенсивности окраски колерованных поверхностей
- Снижение образования высолов

СВОЙСТВА

РЕНОВИР Гидрофобизатор –концентрированный раствор силанов, силоксанов для гидрофобной и олеофобной защиты минеральных оснований и конструкций. Эффект гидрофобизации возникает после взаимодействия с влагой воздуха в порах или окружающей среды. Для отсечной гидроизоляции рекомендуется использовать РЕНОВИР Микросил.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективен даже на влажных основаниях
- Сильный эффект гидрофобизации
- Длительный срок действия (не менее 10 лет)
- Снижает высолообразование
- Обработанные поверхности легко очищаются от грязи и менее подвержены образованию плесени и грибов
- Обладает олеофобными свойствами
- Повышает морозостойкость зоны цоколя

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Очистить поверхность от веществ, снижающих впитывающую способность, масла, жир, пыль и т.д. должны быть удалены. Слабые фрагменты покрытий также необходимо предварительно удалить. Оптимальный температурный режим при производстве работ +5-35 °С. Перед началом работ необходимо осуществить пробное нанесение состава и определить его расход и возможное изменение цвета покрытия (в том числе увеличение интенсивности окраски).

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

РЕНОВИР Гидрофобизатор – перед применением следует разбавить в алифатическом или ароматическом растворителе, например, уайт-спирите, изопропиловом спирте, сольвенте или изопарафине в соотношении 1:3-1:15. Для оснований, чувствительных к углеводородным растворителям, в качестве растворителя рекомендуется использовать безводные спирты. Если основание слегка влажное, предпочтительнее использовать углеводородные растворители, чем спирты. Нанесение следует осуществлять путем распыления низким давлением, кистью или валиком в два слоя, мокрым по мокрому. В зависимости от впитывающей способности основания расход готового продукта варьируется от 50-3000 г/м² поверхности.

ВНИМАНИЕ

Раствор РЕНОВИР Гидрофобизатор пожаро взрывоопасен. При хранении и производстве работ следует беречь от источников воспламенения. В процессе производства работ следует использовать средства индивидуальной защиты. При попадании смеси на открытые участки кожи или в глаза их следует промыть обильным количеством воды.



РЕНОВИР

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

РЕНОВИР Гидрофобизатор поставляется в пластиковых канистрах по 1, 10 литров. Хранение следует осуществлять в заводской упаковке, предотвращая замораживание в течение 12 месяцев с момента изготовления. Изготовитель гарантирует соответствие смеси техническим требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	слегка мутноватая жидкость
Основа	силан, силоксан (без растворителей)
Вязкость, мПа*с	20
Пропорции разбавления (в алифатическом или ароматическом растворителе)	1:3-1:15
Расход готового продукта, кг/м ² (варьируется от пористости и толщины обрабатываемой поверхности): Штукатурки Кирпич Бетон Натуральный камень	0,5-1,0 0,4-2,0 0,25-0,50 0,05-3,00
Плотность, кг/л	ок 1
Высыхание, час	1-4
Температура воспламенения, °С	ок 40
Условия применения, °С (температура воздуха и основания)	5-35

Примечание: приведенные в этом описании данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Эти данные следует согласовывать с конкретными проектными решениями и действующими стандартами. В случае сомнений, мы рекомендуем выбрать небольшой тестовый участок для определения совместимости основы с материалами РЕНОВИР. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. При производстве работ следует соблюдать общетехнические правила производства работ. Все актуальные обновления технических описаний вы сможете найти на нашем сайте www.renovir.ru.