

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ. МАРТ 2022.

Гидрофобизатор Elcon Aqwell



ТУ 2311-007-49222195-2008

ТИП

Кремнийорганический гидрофобизатор.

СОСТАВ

Смесь силанов и силоксанов в органических растворителях, ароматические углеводороды, функциональные добавки.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Гидрофобизатор Elcon Aqwell предназначен для обработки строительных материалов на минеральной основе с целью придания водоотталкивающих и грязеотталкивающих свойств. Усиливает цвет обрабатываемой поверхности.

ЦВЕТ

Бесцветный.

СВОЙСТВА

- Образует водоотталкивающее покрытие
- Сохраняет паропроницаемость поверхности
- Усиливает цвет обрабатываемой поверхности
- Может наноситься при отрицательных температурах
- Срок службы покрытия до 10 лет

УПАКОВКА

- 0,9 л – 12 шт. в коробке
- 2 л – 4 шт. в коробке
- 9 л

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	Норма по ТУ 2311-007-49222195-2008
1. Внешний вид	Бесцветная жидкость
2. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	20
3. Условная вязкость по по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±2) °С, с, не менее	10
4. Время высыхания до степени 3: • при температуре 20 °С, ч, не более • при температуре (150±2) °С ч, не более	0,5 1

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Гидрофобизатор Elcon Aqwell наносят на очищенную от загрязнений, не имеющую лакокрасочных и иных покрытий поверхность. Работы допустимо производить при температуре от -30 °С до +40 °С. При нанесении при отрицательной температуре гидрофобизатор доводят до температуры окружающей среды. Обрабатываемая поверхность должна иметь влажность не более 20%. Обработка поверхности с влажностью выше 20% и обледеневшей поверхности недопустима. При пневматическом нанесении сопло пистолета располагают на расстоянии 20–30 см от обрабатываемой поверхности. Второй слой наносят через 10–20 минут после нанесения первого слоя. Нанесение производят до полного насыщения поверхности. При отрицательной температуре окружающего воздуха время выдержки увеличивают в 2–3 раза. Обработка составом мелкопористых поверхностей и поверхностей, подвергающихся постоянному механическому воздействию, не рекомендуется, так как это может привести к быстрому исчезновению эффекта «мокрого камня» при сохранении эффекта гидрофобизации.

РАЗБАВИТЕЛЬ

В разбавлении не нуждается.

РАСХОД

Теоретический расход гидрофобизатора Elcon Aqwell при нанесении в один слой – 150-180 г/м² без учета технологических потерь. Расход материала зависит от характера окрашиваемой поверхности, от ее конфигурации и пористости, метода нанесения покрытия, наличия навыков работы.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Сушка покрытия при температуре (20±2) °С – 30 минут, время формирования защитного покрытия – 24 часа.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Elcon R, ортоксилол, толуол, Р646, Р-4.

СРОК ГОДНОСТИ

18 месяцев.

ХРАНЕНИЕ

Хранить и перевозить в герметично закрытой таре при температуре от -30 °С до +40 °С. Предохранять от влаги, действия тепла, прямых солнечных лучей. Вскрытые упаковки хранить с плотно закрытой крышкой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается производить нанесение гидрофобизатора в закрытых помещениях, ямах, колодцах без средств индивидуальной защиты. Для защиты органов дыхания использовать изолирующий шланговый противогаз. Гидрофобизатор относится к легко-воспламеняющимся жидкостям в связи с наличием ароматических растворителей в его составе. При работе с гидрофобизатором необходимо соблюдать требования пожарной безопасности: иметь на рабочем месте средства пожаротушения, пользоваться инструментом и приспособлениями из искробезопасного материала, не применять на рабочих местах открытый огонь, не курить.

ДОКУМЕНТЫ ПРОДУКТА

- Технические условия
- Свидетельство о государственной регистрации
- Паспорт безопасности
- Паспорт качества
- Протокол климатических испытаний, выданный ОАО «НИИМосстрой»
- Сертификат соответствия

Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).



Изготовитель:
ООО «ЭЛКОН»
429950, Россия, Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 11.
Тел./факс: (8352) 74-98-40, 73-04-88, 76-02-57,
8 800 333 51 44 (бесплатно по России)
www.elcon.ru



Подробнее