

Лак по камню Elcon Weston



ТУ 2312-011-49222195-2013

ТИП
Лак по камню на основе кремнийорганической и акриловой смол.

СОСТАВ
Кремнийорганическая смола, раствор акриловой смолы в органических растворителях, функциональные добавки, ароматические углеводороды.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА
Лак по камню Elcon Weston предназначен для придания «мокрого эффекта» поверхностям из натурального и искусственного камня. Покрытие обладает водоотталкивающим эффектом.

ЦВЕТ
Бесцветный.

- СВОЙСТВА**
- Образует водоотталкивающее покрытие
 - Сохраняет паропроницаемость поверхности
 - Придает обрабатываемой поверхности «мокрый эффект»
 - Может наноситься при отрицательных температурах

- УПАКОВКА**
- 0,9 л — 12 шт. в коробке
 - 2 л — 4 шт. в коробке
 - 9 л

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	Норма по ТУ 2312-011-49222195-2013
1. Внешний вид лака	Однородная жидкость от светло-желтого до коричневого цвета без видимых механических примесей
2. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	15–18
3. Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±2) °С, с, не менее	11
4. Время высыхания до степени 3 при температуре 20 °С, ч, не более	3

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ
Перед применением состава необходимо сделать пробный выкрас для проверки влияния состава на внешний вид обрабатываемого материала. Лак по камню Elcon Weston наносят на поверхность, предварительно очищенную от механических загрязнений, водорастворимых солей, жиров, масел, следов старой краски, имеющей слабое сцепление с поверхностью. Очистку поверхности производят механическими методами с помощью механизированных ручных инструментов, а затем обеспыливают. После очистки поверхность обезжиривают. Окраску производят по сухой, обезжиренной поверхности при температуре окружающего воздуха и подложки от -30 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. Лак по камню Elcon Weston перед применением тщательно перемешивают до однородного состояния при скорости вращения венчика не более 300 оборотов в минуту, затем выдерживают в течение 10 минут до исчезновения пузырей. При работе при отрицательной температуре лак необходимо довести до температуры окружающей среды. При необходимости разбавления и доведения до рабочей вязкости используют растворители (Elcon R, ортоксилон). Нанесение производят не менее чем в два слоя методом пневматического распыления, валиком, кистью. При пневматическом нанесении расстояние от сопла краскораспылителя до окрашиваемой поверхности должно составлять 25–30 см, давление воздуха 1,5–2,5 кгс/см², диаметр сопла 1,8–2,5 мм, рекомендуемая вязкость 15–20 с. Режимы нанесения уточняют в каждом конкретном случае в зависимости от условий работы и марки аппарата для нанесения. Бетонные, каменные, асбоцементные, оштукатуренные, цементно-песчаные поверхности окрашивают в 2–3 слоя.

РАСХОД

Теоретический расход лака по камню Elcon Weston при нанесении в один слой — 1 л / 6–7 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

Покрытие лака высыхает до степени 3 в зависимости от влажности и температуры воздуха в течение 3 часов. Время окончательной сушки покрытия при температуре (20±2) °С — не менее 24 часов.

РАЗБАВИТЕЛЬ

Elcon R, ортоксилол.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

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

СРОК ГОДНОСТИ

36 месяцев со дня изготовления.

ХРАНЕНИЕ

Лак по камню Elcon Weston хранят в плотно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей, при температуре от -30 °С до +40 °С.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается производить нанесение лака в закрытых помещениях, ямах, колодцах без средств индивидуальной защиты. Для защиты органов дыхания использовать изолирующий шланговый противогаз. Лак относится к легковоспламеняющимся жидкостям в связи с наличием ароматических растворителей в его составе. При работе с лаком 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
- Декларация о соответствии
- Паспорт безопасности
- Паспорт качества
- 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