

Пропитка для бани и сауны Elcon Sauna Natural



ТУ 2316-008-49222195-2009

ТИП

Водная дисперсия на основе силиконовой (кремнийорганической) смолы.

СОСТАВ

Полиорганосилоксановая смола, акриловая дисперсия, добавки целевого назначения, смесь алифатических и ароматических углеводов, вода.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пропитка для бани и сауны Elcon Sauna Natural предназначена для защиты древесины в условиях обильного циклического увлажнения и воздействия высоких температур. После высыхания продукт образует экологически чистое покрытие, не выделяющее при нагревании токсичные испарения. Пропитка надежно защищает древесину от плесени, грибков, насекомых-древоточцев, мхов и гниения в условиях повышенной влажности и высоких температур. Средство сохраняет паропроницаемость древесины, не изменяет ее фактуру. Высокая эластичность покрытия предотвращает образование и развитие трещин при колебаниях линейных размеров древесины.

ЦВЕТ

Бесцветная.

СВОЙСТВА

- Не боится воздействия высоких температур
- Защищает древесину от избыточного увлажнения
- Сохраняет паропроницаемость древесины
- Защищает от насекомых, грибка, мха
- Не выделяет вредные вещества при нагревании
- Срок службы покрытия до 10 лет

УПАКОВКА

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	Норма по ТУ 2316-008-49222195-2009
1. Внешний вид пропитки	Жидкость молочного цвета без механических примесей
2. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	20
3. Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более	1
4. Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±2) °С, с, не менее	12

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Пропитку для бани и сауны Elcon Sauna Natural наносят на поверхность, предварительно очищенную от коры, загрязнений, не имеющую лакокрасочных и иных покрытий. Обрабатываемая древесина должна иметь влажность не более 60% (рекомендуемая влажность 20–30%). Обработка древесины с влажностью выше 60% недопустима. Пропитку 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. Нанесение на поверхность состава Elcon Sauna Natural производят распылением или ручными методами. 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. Режимы нанесения уточняют в каждом конкретном случае в зависимости от условий работы и марки аппарата для нанесения. Работа с высоким давлением не рекомендуется ввиду возможного разрушения поверхностных слоев древесины. Нанесение кистью или валиком производят путем прохождения одного

и того же участка до полного насыщения древесины. Нанесение производят в 2 слоя. Второй слой наносят через 7–10 мин. после предыдущего (способ «мокрый по мокрому»). Изделия, пропитанные составом Elcon Sauna Natural, не должны подвергаться дополнительной механической обработке. В случае, когда это необходимо, следует произвести повторную обработку деревянной поверхности. Окраску производят при температуре окружающего воздуха и подложки от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. Температура формирования покрытия — от +15 °С.

РАСХОД

Теоретический расход пропитки для бани и сауны Elcon Sauna Natural при нанесении в один слой — 1 л/6–7 м² без учета технологических потерь. Фактический расход зависит от впитывающих свойств и качества обработки дерева-основания, метода нанесения покрытия, наличия навыков работы.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Сушка покрытия до степени 3 при температуре (20±2) °С — 1 час, время окончательного формирования защитного покрытия — 24 часа при относительной влажности поверхности не более 20%.

РАЗБАВИТЕЛЬ

В разбавлении не нуждается.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Мыльная вода.

СРОК ГОДНОСТИ

18 месяцев со дня изготовления.

ХРАНЕНИЕ

Пропитку для бани и сауны Elcon Sauna Natural хранят в герметично закрытой таре при температуре от +5 °С до +40 °С. Состав необходимо предохранять от влаги, действия тепла, прямых солнечных лучей. Вскрытые упаковки хранят с плотно закрытой крышкой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Запрещается производить нанесение Elcon Sauna Natural в закрытых помещениях, ямах, колодцах. Окрасочные работы проводить в хорошо проветриваемом помещении. Работники, занятые нанесением пропитки, должны пользоваться средствами индивидуальной защиты: резиновыми перчатками, защитными очками. Для защиты органов дыхания необходимо пользоваться респираторами. Попавший на открытые части тела состав Elcon Sauna Natural необходимо смыть водой с мылом. Высохшее (впитавшееся в древесину) покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

ДОКУМЕНТЫ ПРОДУКТА

- Технические условия
- Свидетельство о государственной регистрации
- 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