

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ. МАРТ 2022.

Антисептический грунт по дереву Elcon Bio Base



ТУ 2311-007-49222195-2008 с изм.3

ТИП

Однокомпонентный состав на основе алкидных и кремнийорганических смол.

СОСТАВ

Алкидная смола, полиорганосилоксановая смола, добавки функционального назначения, смесь жидких алифатических и ароматических углеводов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Антисептический грунт по дереву Elcon Bio Base предназначен для укрепления пористых деревянных материалов перед нанесением финишной пропитки для защиты от гниения, плесени и атмосферного воздействия.

ЦВЕТ

Бесцветный.

СВОЙСТВА

- Обладает высокой проникающей способностью
- Выравнивает поглощающую способность древесины
- Сохраняет паропроницаемость древесины
- Защищает от насекомых, грибка, мха
- Снижает расход финишного покрытия

УПАКОВКА

- 0,9 л – 12 шт. в коробке
- 9 л

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	Норма по ТУ 2311-007-49222195-2008 с изм.3
1. Внешний вид грунта	Однородная жидкость от светло-желтого до коричневого цвета без посторонних примесей
2. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	10
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	3

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Антисептический грунт по дереву Elcon Bio Base наносят на поверхность, предварительно очищенную от коры, загрязнений, не имеющую лакокрасочных и иных покрытий. Обрабатываемая древесина должна иметь влажность не более 20%. Обработка «замороженной» древесины и древесины с влажностью выше 20% недопустима. Грунт 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. Наносят кистью обильным равномерным слоем, тщательно втирая по направлению древесных волокон. Необходимо особо тщательно обрабатывать торцы деревоматериала. Допускается обработка древесины методом окунания. Нанесение производят в 2 слоя. Не следует производить окраску в дождь или если ожидается выпадение осадков. Температура при проведении работ не должна опускаться ниже +5 °С. После полного высыхания обработанной поверхности можно наносить финишное покрытие. Изделия, пропитанные составом Elcon Bio Base, не должны подвергаться дополнительной механической обработке. В случае, когда это необходимо, производят повторно обработку деревянной поверхности.

РАСХОД

Теоретический расход антисептического грунта по дереву Elcon Bio Base при нанесении в один слой – 80-110 г/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 — 3 часа, полное отверждение покрытия происходит не менее чем за 72 часа.

Транспортирование, монтаж конструкций и оборудования можно производить не ранее чем через 3 суток после обработки.

РАЗБАВИТЕЛЬ

В разбавлении не нуждается.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

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

СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца.

ХРАНЕНИЕ

Антисептический грунт по дереву Elcon Bio Base хранят в герметично закрытой таре при температуре от -30 °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 Bio Base в закрытых помещениях, ямах, колодцах без средств индивидуальной защиты. Для защиты органов дыхания использовать изолирующий шланговый противогаз. Антисептический грунт по дереву Elcon Bio Base относится к легковоспламеняющимся жидкостям в связи с наличием ароматических растворителей в составе. При работе с составом 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
- 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