

Инструкция по применению пропитки Elcon SealTech

1 Условия проведения работ

- 1.1 Рекомендуемая температура окружающей среды при проведении работ (20±5)°С. Возможна обработка при отрицательной температуре при отсутствии эффекта «замороженной древесины».

2 Требования к обрабатываемым поверхностям

- 2.1 Поверхность, подлежащая обработке, должна быть очищена от коры, загрязнений, не иметь лакокрасочных и иных покрытий.
- 2.2 Деревянные поверхности, обработанные различными составами в производственных условиях, не подлежат обработке составом Elcon SealTech.
- 2.3 Обрабатываемая древесина должна иметь влажность не более 20%. Обработка «замороженной» древесины и древесины с влажностью выше 20% недопустима.
- 2.4 Изделия, пропитанные составом Elcon SealTech, не должны подвергаться дополнительной механической обработке. В случае, когда это необходимо, следует произвести повторно обработку деревянной поверхности.

3 Обработка древесины

Состав Elcon SealTech после тщательного перемешивания может быть нанесен на обрабатываемую поверхность как методом пневматического распыления, так и ручным способом.

3.1 Пневматическое распыление

Работа с высоким давлением не рекомендуется ввиду возможного разрушения поверхностных слоев древесины, их «смятия». При работе сопло пистолета располагают на расстоянии 20-30 см от обрабатываемой поверхности. После высыхания 1-ого слоя, необходимо нанести 2-ой слой. Нанесение производить до полного насыщения древесины.

3.2 Ручной способ

Нанесение состава Elcon SealTech кистью или валиком производится прохождением одного и того же участка до полного насыщения древесины. После высыхания 1-ого слоя, необходимо нанести 2-ой слой.

3.3 Норма расхода состава Elcon SealTech: 1 л/2-3 м².

3.4 Время высыхания— 30 минут.

4 Условия эксплуатации покрытия

4.1 Конструкции, обработанные составом Elcon SealTech, предназначены для эксплуатации как снаружи, так и внутри помещений. При эксплуатации снаружи помещений рекомендуем использовать состав вместе с финишной защитно-декоративной пропиткой Elcon Bio. В этих случаях срок сохранения биозащиты составляет не менее 10 лет.

5 Техника безопасности при работе

5.1 Технологические операции необходимо выполнять, соблюдая правила ТБ, СНиП 111-4-80, ГОСТ 12-3-005-75 «Работы окрасочные. Общие правила ТБ», ПБВХ 11-74 «Правила безопасности в химической промышленности».

5.2 Попавший на открытые части тела состав Elcon SealTech необходимо смыть водой с мылом.

5.3 Высохшее (впитавшееся в древесину) покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

5.4 Лица, связанные с применением состава, должны использовать средства защиты глаз (защитные очки), органов дыхания (респираторы, марлевые повязки), хлопчатобумажный костюм, резиновые перчатки, сапоги или ботинки. Работы следует проводить в хорошо проветриваемом помещении или на открытом воздухе.

5.5 По окончании работы руки следует вымыть водой с мылом.

6 Транспортирование и хранение

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

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие состава Elcon SealTech требованиям технических условий ТУ 2311-007-49222195-2008 при соблюдении инструкции по применению, НД по транспортированию и хранению.

7.2 Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления.