

Антисептик невымываемый для древесины

максимальная защита от гниения и биопоражений при контакте с влагой и грунтом

400



Описание и свойства

Предназначен для усиленной защиты древесины в тяжелых эксплуатационных условиях, включая длительный контакт с грунтом и влагой. Защищает от дереворазрушающих и деревоокрашивающих плесневых грибов (синевы), гниения, водорослей, мхов, а также насекомых-древоточцев. Придает древесине зеленоватый оттенок, не изменяет текстуру. Для применения в I-XIII классе условий службы по ГОСТ 20022.2.

Принцип действия:

Состав глубоко проникает в слои древесины, вступает в реакцию с содержащимися в ней лигнином и целлюлозой, образуя нерастворимые в воде соединения. Поверхность становится непригодной для жизнедеятельности грибов, бактерий, плесени и насекомых.

- Срок биозащиты – до 50 лет.
- Эффективен даже в условиях контакта древесины с влажным грунтом и при воздействии атмосферных осадков.
- Останавливает уже начавшееся биопоражение.
- Защищает от гниения, грибка, плесени, синевы, жуков-древоточцев.
- Не содержит вредных соединений мышьяка, хрома и фтора. Обработанная поверхность безопасна для человека, животных и окружающей среды.
- Является как самостоятельным покрытием, так и грунтовкой под ЛКМ. Обработанная древесина может окрашиваться и склеиваться.

Поверхности нанесения:

Для обработки ранее неокрашенной или очищенной древесины и материалов на основе древесины: бревно, вагонка, ДСП, ДВП, МДФ, клееный брус, фанера, шпон, OSB-панели. Подходит для использования как снаружи, так и внутри помещений.

Применение

Подготовка: очистить древесину от пыли, грязи, биопоражений и любых покрытий. Состав тщательно перемешать и затем подготовить рабочий раствор — разведите необходимое количество концентрата в соотношении 1 кг на 9 л воды.

Условия: работы проводить в хорошо проветриваемом помещении или на открытом воздухе при температуре окружающей среды и обрабатываемой поверхности не ниже + 5° С в условиях исключающих воздействие атмосферных осадков.

Нанесение: состав тщательно перемешать, нанести при помощи кисти, валика, краскопульты или методом окунания до достижения требуемого расхода. Нанесение должно быть равномерным по всей обрабатываемой поверхности. По окончании работ инструменты промыть водой.

Рекомендации:

- Для работы рекомендуется использовать емкости из пластмассы, нержавеющей стали или стекла.
- Рекомендуется защитить поверхность от прямого попадания воды и атмосферных осадков до полной фиксации антисептика.
- Эксплуатация и строительные работы с использованием обработанной древесины разрешены с момента полного высыхания.
- В процессе эксплуатации обработанной древесины без дополнительной окраски, цвет со временем может измениться и стать близким к естественному, что не влияет на биозащитные свойства состава.
- Максимальная защита достигается путем глубокой пропитки. Подходит для пропитки под давлением либо вымачиванием, подробные инструкции можно запросить у производителя.
- Готовый раствор использовать в течение 5 суток.
- Антисептик не совместим с составами на основе хрома. Может корродировать элементы из черного металла и меди.

Технические характеристики

Область применения	снаружи и внутри помещений
Срок службы	до 50 лет
Разведение	концентрат 1:9
Расход	Строганная древесина: 150 – 250 г/м ² Пиленная древесина: 250-400 г/м ²
Плотность	1,28 г/см ³
Окрашивание	фисташковый
Межслойная сушка	30 минут (при Т 20±2 °С)
Полное высыхание	не менее 48 часов
Фиксация состава	14 суток
Срок годности	36 месяцев

Цвета



фисташковый

Расход

Группа	Расход	Слои	Метод окунания
Строганная древесина	150-250 г/м ²	2-3	5-10 минут
Пиленная древесина	250-400 г/м ²		

Упаковка

Фасовка	1 кг	5 кг	25,6 кг
Кол-во шт. в упаковке	10	—	—
Кол-во упаковок на паллете	48	—	—
Общее кол-во шт. на паллете	480	96	24



kröna®

Антисептик невымываемый для древесины

максимальная защита от гниения и биопоражений при контакте с влагой и грунтом

400



Хранение

Хранить в недоступном для детей месте отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств в плотно закрытой упаковке при температуре от +5 °С до +40 °С на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей. Состав сохраняет свои свойства после 5 циклов замораживания-оттаивания. В случае замораживания состав полностью восстанавливает свойства после разморозки и перемешивания.

