



АНТИСЕПТИК ТРУДНОВЫМЫВАЕМЫЙ для наружных работ

Готовый состав: 5 /10 /65 кг

Трудновымываемый антисептик для защиты деревянных конструкций (от гниения, плесневых и окрашивающих грибов, насекомых-древоточцев) эксплуатируемых на открытом воздухе, в условиях периодического воздействия атмосферных осадков, при гигроскопическом и конденсационном увлажнении.

Область применения. Используется как защитная пропитка для обработки древесины внешних стен, балок, элементов каркасных домов, перекрытий, стропильных систем, обрешеток, оконных и дверных блоков, настилов, заборов, оград и других деревянных элементов конструкций жилищного, общественного, производственного и сельскохозяйственного назначения. Может применяться как самостоятельное средство или в качестве биозащитной грунтовки под

лакокрасочные материалы.

Ключевые преимущества:

- Средний срок защиты 30-35 лет в умеренных условиях (ГОСТ 20022.2 -VII кл., глубокая пропитка);
- Устойчив к вымыванию – химически связывается с древесиной;
- Обладает низкой коррозионной агрессивностью к черным металлам;
- Останавливает уже начавшееся биопоражение;
- Придает древесине золотистый оттенок, сохраняет текстуру;
- Не образует плёнок, не препятствует дыханию древесины;
- Обработанная древесина не выделяет запаха и вредных веществ, клеивается и окрашивается любыми лакокрасочными материалами.

Механизм действия. Антисептик проникает в древесину и взаимодействует с ней, образуя новые, труднорастворимые в воде химические соединения. В толще древесины формируется насыщенный активными компонентами многоуровневый защитный барьер, который подавляет развитие плесневых, деревоокрашивающих, дереворазрушающих грибов, насекомых-древоточцев.

Способ применения. Обрабатывать древесину, очищенную от грязи, коры, луба и других покрытий кистью, валиком, распылением, вымачиванием или другими способами по ГОСТ 20022.6. Обработку проводить при положительной температуре. Перед применением перемешать. Не обрабатывать мёрзлую древесину. Не смешивать с другими составами. Антисептик наносить в 2- 3 приёма с помощью кисти, валика или любого разбрызгивающего устройства, с интервалом 30-40 минут. Вымачивание проводить в ваннах путем погружения материала в рабочий раствор на 20 –30 минут. Для пропитки в автоклаве работы проводить согласно инструкциям производителя оборудования. Обработанный материал защитить от дождя и солнца под навесом на 48 часов для фиксации антисептика в древесине и подсушивания. Полная фиксация средства в древесине происходит в течение 14 дней, в этот период древесину можно использовать для строительных работ, но рекомендуется защитить от контакта с водой и грунтом. В случае механического повреждения или растрескивания обработанной древесины в процессе эксплуатации, поврежденные участки необходимо обработать рабочим раствором антисептика.

ВНИМАНИЕ! При попадании на стекло, антисептик может вызвать необратимое помутнение стекла. При работе с антисептиком следует избегать контакта с медными сплавами и оцинкованными поверхностями.

Расход. Суммарный расход антисептика при двукратном нанесении должен составлять: для струганой древесины - не менее 150 – 250 г/м²; для пиленной древесины - не менее 250 – 350 г/м²

Меры безопасности. Применять средства индивидуальной защиты органов дыхания, глаз, исключить контакт с открытыми частями тела, попадание внутрь. При попадании в глаза и рот – промыть водой. Антисептик BIOSAT ULTIMA - негорючий пожаро- взрывобезопасный продукт по ГОСТ 12.1.044. Средство относится к 4 классу опасности (малоопасно) по ГОСТ 12.1.007.

Хранение и транспортировка. Хранить и транспортировать антисептик в герметично закрытой таре изготовителя в недоступном для детей месте отдельно от пищевых продуктов при температуре от +1°C до +40°C. Срок годности не ограничен. Средство сохраняет свои свойства после замораживания-размораживания. Размораживание проводить при комнатной температуре. Допускается выпадение солей жесткости, не влияющих на качество продукта. Утилизировать как бытовые отходы согласно СанПиН 2.1.7.1322-03.

Состав. Синергическая смесь органических комплексных соединений солей металлов и функциональных добавок на водной основе.