

PROSEPT – BiO антисептик для защиты древесины на период строительства и атмосферного хранения

КОНЦЕНТРАТ 1:19

- пропитка для свежеспиленной древесины
- надежная защита в период строительства и атмосферного хранения
- предотвращает поражение деревоокрашивающими грибами, плесенью, насекомыми
- не окрашивает, не препятствует склеиванию и окраске древесины

PROSEPT BiO – предназначен для защиты свежеспиленной древесины различных пород, которая наиболее подвержена поражению деревоокрашивающими грибами (синевой) при хранении, атмосферной сушке и транспортировке. Широко применяется для защиты элементов и объектов деревянного домостроения в период строительства. Прекрасно подходит для первичной обработки оцилиндрованного, рубленого бревна, бруса, пиломатериалов. Может применяться для обработки паллет и тарной дощечки используемых при транспортировке пищевых продуктов.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

PROSEPT BiO – это современный антисептик в концентрированной форме на основе композиции биоцидов, обеспечивающих многоуровневую защиту древесины от гниения, поражения плесневыми грибами, насекомыми-древоточцами, водорослями, мхами, лишайниками на срок 8-10 месяцев. При производстве данного антисептика используется многокомпонентная система на основе современных биоцидов применяемых в медицине и пищевых производствах. Препарат не содержит канцерогенов и тяжелых металлов, не нагружает древесину веществами, которые могут создать дополнительную экологическую нагрузку и не снижает естественных свойств природного материала. Активные компоненты **PROSEPT BiO**, закрепляются в поверхностной части древесины на глубине 1-2 мм, где они связываются с клеточной тканью, поэтому антисептик не смывается с поверхности дерева ни снегом, ни дождем, что важно при хранении и работах на открытом воздухе. Таким образом, древесина изначально не подвергается действию дереворазрушающих грибов, не теряет своих эстетических свойств и может впоследствии консервироваться и окрашиваться любыми составами. При эксплуатации древесины внутри помещений, в случае если отсутствует риск циклического увлажнения, дополнительная обработка не требуется.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Очистить обрабатываемую поверхность от пыли, опилок, стружки и т.п. Если поверхность древесины поражена древоокрашивающими грибами (синевой), рекомендуется первоначальная обработка отбеливателем для древесины PROSEPT 50, который удаляет грибок и возвращает древесине естественный цвет.

PROSEPT BiO – производится в виде водоразбавимого концентрата. Для обработки древесины необходимо развести препарат водой в соотношении 1:10. Концентрацию можно снижать до 1:19 при ускоренных сроках строительства и благоприятных условиях хранения (сухая жаркая погода).

Возможны два способа обработки древесины:

1. Нанесение антисептика на поверхность древесины с помощью валика, кисти с синтетическим ворсом, или любого разбрызгивающего устройства. Нанесение антисептика должно быть обильным и равномерным по всей обрабатываемой поверхности.
2. Погружение материала в раствор антисептика. Для обработки данным способом можно использовать емкости из любого материала. Время погружения в раствор 30-60 секунд. Данный способ наиболее эффективен для обработки большого количества пиломатериалов в производственных условиях.

Обработанную древесину следует защитить от воздействия атмосферных осадков в течение 24 часов, до полного высыхания поверхности, и фиксации действующих веществ - работы проводить при температуре не ниже +5° С.

РАСХОД: расход рабочего раствора 150 - 200 г/м²

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: При работе с антисептиком использовать индивидуальные средства защиты: очки, перчатки. При попадании раствора на кожу или в глаза промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА: Транспортировать отдельно от пищевых продуктов. Хранить в плотно закрытой таре, предохранять от воздействия прямых солнечных лучей.

СОСТАВ: Соли органических и неорганических кислот и оснований, вода.