

PROSEPT BiO.

Антисептик для защиты древесины на период обработки и атмосферного хранения.

Концентрат 1:19.

НАЗНАЧЕНИЕ: PROSEPT BiO предназначен для защиты свежеспиленной (сырой) древесины различных пород, которая наиболее подвержена поражению деревоокрашивающими грибами (синевой) при хранении, атмосферной сушке, обработке 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 доски, 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 на 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 отсутствия риска циклического увлажнения, дополнительная обработка не требуется.

ПРИМЕНЕНИЕ:

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

PROSEPT BiO производится в виде водорастворимого 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 250 - 350 г/м²

СОСТАВ: Вода, соли органических и неорганических кислот и оснований.

ФОРМА ВЫПУСКА: 1 л, 5 л, 20 л, 30 л.

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, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей.

Срок хранения: 36 месяцев.