



Антисептик на период строительства

## ECOSEPT - 46 Bio

### НАЗНАЧЕНИЕ:

ECOSEPT 46 Bio - предназначен для защиты свежеспиленной (сырой) древесины различных пород, которая наиболее подвержена поражению дереворазрушающими грибами при хранении, атмосферном сушке и транспортировках. Широко применяется для защиты элементов и объектов деревянного домостроения в период строительства. Применяется для первичной обработки рубленого бревна, бруса, пиломатериалов. Может применяться для обработки паллет и тарной дощечки используемых при транспортировке пищевых продуктов.

### МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

ECOSEPT 46 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. Активные компоненты ECOSEPT 46 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. При эксплуатации древесины внутри помещений, в случае если отсутствует риск циклического увлажнения, дополнительная обработка не нужна.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Очистить обрабатываемую поверхность от пыли, опилок, стружки и т.п. Если поверхность древесины поражена деревоокрашивающими грибами, рекомендуется первоначальная обработка отбеливателем для древесины ECOSEPT 500, который удаляет грибок и возвращает древесине естественный цвет.

ECOSEPT 46 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, щетки с синтетическим ворсом, или любого распыливающего оборудования. 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°C.

## **РАСХОД:**

Расход рабочего раствора 100-200 г/м<sup>2</sup>.

## **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, предотвращать воздействию прямых солнечных лучей.

## **СОСТАВ:**

Соли органических и неорганических кислот и оснований, вода.

Срок годности 24 месяца со дня изготовления.