

www.goodhim.com

Тел./факс: +7 (495) 215-13-29, E-mail: prom@goodhim.com

АНТИСЕПТИК GOODHIM EXTRA NORD ЗИМНЕГО ПРИМЕНЕНИЯ (ТОНИРУЮЩИЙ)

Назначение и область применения:

АНТИСЕПТИК GOODHIM EXTRA NORD ЗИМНЕГО ПРИМЕНЕНИЯ предназначен для поверхностной пропитки древесины, а также материалов на ее основе с целью длительной защиты от поражения грибками, плесенью, водорослями, мхом, гнилью и профилактики против насекомых – древоточцев. Антисептик рекомендован для обработки конструкций, эксплуатируемых на открытом воздухе в тяжелых условиях эксплуатации при активном воздействии атмосферной влаги и длительном контакте с грунтом и внутри всех типов зданий.

Основные свойства:

- Нанесение при температуре не ниже -12°C.
- Глубоко проникает в древесину и защищает от гниения, появления плесени, грибковых микроорганизмов и прочего.
 - Обеспечивает дополнительную защиту от негативного воздействия воды и влаги.
 - Сокращает расход финишного покрытия.
- Препарат абсолютно не токсичен, им допускается обрабатывать даже стены детских комнат.
- Обработка составом снижает растрескивание древесины. В зависимости от породы, плотности, смолистости, исходной влажности и условий эксплуатации древесины до 80%.
- Возможно нанесение ЛКМ через 10...15 дней после нанесения состава. При принудительной сушке обработанной древесины (температура 40-50°C) ЛКМ допускается наносить через 5 дней. Для проверки совместимости обработанной поверхности с ЛКМ следует произвести пробный выкрас на небольшом участке поверхности.
- Продукт не рекомендован к применению при использовании в дальнейшем составов на основе натуральных масел в качестве финишного покрытия, так как проникаемость масла будет крайне мала.
- При обработке поверхность может тонироваться от фисташкового до коричневого цвета, оттенки которого зависят от породы древесины, а её физико-механические свойства не изменяются. Преимущественно, древесина хвойных пород тонируется в зеленоватые оттенки, древесина лиственных- в более темные. При этом в местах, интенсивно пораженных непроявленным грибком, допускается возникновение покраснения древесины (происходит уничтожение грибка), которое со временем исчезает (1-4 месяца, в зависимости от погодных условий и температурного режима). Чтобы ускорить этот процесс, при высушивании обработанных изделий требуется максимально обеспечить доступ к ним солнечного света (ультрафиолета).

www.goodhim.com

Тел./факс: +7 (495) 215-13-29, E-mail: prom@goodhim.com

Способ применения:

- 1. Перед пропиткой поверхность древесины необходимо очистить ее от загрязнений, пыли, опилок, старых лакокрасочных покрытий и т. д. путем соскабливания скребками или другим специализированным инструментом.
- 2. Пред обработкой влажность древесины должна составлять не более 30 %. Но в случаях, когда необходима временная либо сезонная защита (пиломатериалы при атмосферной сушке, срубы на выдержке и т.д.) допускается поверхностная обработка древесины с влажностью более 30%.
- 3. Механическая обработка изделий из древесины должна производиться до пропитки.
- 4. Продукт представляет собой готовый к применению раствор и не требует разбавления. Внешний вид состава жидкость от желто-зеленого до коричневого цвета (при хранении возможно выпадение осадка, который не снижает качественных характеристик состава).
- 5. С целью определения возможности обработки и оценки внешнего вида обработанных поверхностей, следует произвести предварительную обработку небольшого участка поверхностей (150х150 мм).
- 6. Состав обладает коррозионной активностью, поэтому оцинкованные и металлические поверхности, располагающиеся в области обработки, необходимо предварительно защитить. При попадании состава на металлические поверхности необходимо сразу же смыть их 3% раствором соды. Обработанная древесина не обладает коррозионной активностью.

При попадании состава на стеклянные поверхности желательно сразу же смыть их водой, либо протереть влажной тряпкой во избежание возможного помутнения стекла.

- 7. Обработку проводить всеми традиционными методами: кистью, валиком, окунанием, распылением под давлением в 2-3 приема с интервалом 25-40 минут, обеспечивая нормируемый суммарный расход.
- 8. Воздействие сухого горячего воздуха (выше 90°С) может привести к интенсивному потемнению обработанной составом древесины, поэтому обрабатывать древесину внутри сауны не рекомендуется.
- 9. Рекомендуемый температурный интервал при обработке от -12 до + 40°C. При этом поверхность древесины не должна быть обледенелой. Рекомендуемая температура состава от + 5 до +50°C. Можно проводить обработку и при меньших температурах окружающего воздуха (t кристаллизации состава от 18°C до -20°C), но в этом случае замерзшая капиллярная влага древесины может стать барьером для глубокой и качественной пропитки, что в дальнейшем может негативно отразится на эксплуатационных и защитных свойствах древесины.
 - 10. Сохранение биозащитного эффекта до 35 лет, в зависимости от условий эксплуатации древесины.
- 11. **Средний расход состава** при обработке составляет 200-250 гр./м². При обработке методом окунания расход 50-60 кг/м³. При обработке не строганной поверхности необходимо учитывать поправочный коэффициент на расход препарата (до 1,6), который зависит от степени шероховатости поверхности.
- 12. **Время полного высыхания** состава 2-3 дня при окружающей температуре +20°C и относительной влажности воздуха не более 80%, устойчивость к вымыванию формируется через 4-6 суток. В случае отрицательных температур, а также повышенной



влажности (более 80%) окончательное время сушки увеличивается. При этом необходимая норма влажности древесины для дальнейшего использования определяется либо влагомером, либо субъективно.

13. Рекомендуемый максимальный температурный режим сушки сразу после обработки не более 45°C. Максимальный температурный режим сушки не более +80°C.

Очистка инструмента:

Оборудование после нанесения необходимо тщательно вымыть водой и просушить.

Упаковка и фасовка:

Пластиковая канистра 5л, 10л, 20л.

Хранение и транспортировка:

Состав транспортировать любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

Хранить продукт в герметично закрытых полимерных емкостях при температуре от -30°C до +50°C в недоступном для детей месте. При температуре окружающей среды ниже минус 20°C частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свои свойства.

Гарантийный срок хранения – 3 года.

Меры безопасности:

При работе с составом использовать резиновые перчатки, очки. При нанесении методом распыления дополнительно использовать респиратор. Не допускать попадания состава на открытые участки тела. При попадании состава на кожу и слизистые промыть большим количеством проточной воды; при попадании состава в желудок обратиться к врачу. В случае работы с составом в помещении оно должно быть хорошо проветриваемо.

Не допускать попадания состава в канализацию, водоем и почву. Компоненты состава в естественных природных условиях не полимеризуются и не образуют вторичных токсичных и взрывопожароопасных соединений.

По степени воздействия на организм человека состав относится к IV классу опасности (малоопасные вещества) по ГОСТ 12.1.0076.

Состав:

Состав представляет собой водный раствор антисептиков, биоцидов класса азолов, меди, функциональных и поверхностно-активных веществ (ПАВ), повышающих проницаемость средства в защищаемый материал. Продукт сертифицирован.

Произведено: по ТУ 2386-004-03856078-2016.

Тел./факс: +7 (495) 215-13-29, E-mail: prom@goodhim.com