УТВЕРЖДАЮ
Зам. Директора ООО ПКФ «ЕС»
М.К. Степанов
09.01.2008

КОМПЛЕКСНЫЙ АНТИПИРЕН-АНТИСЕПТИК

ДЛЯ ВСЕСЕЗОННОГО ПРИМЕНЕНИЯ

ВИМ®-1

ТУ 2499-001-24506856-97

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Комплексный антипирен - антисептик **ВИМ-1** *(Сертификат пожарной безопасности №ССПБ.RU.ОП002.В.02196 от 27.08.2007, сертификат пожарной безопасности №ССПБ. RU.ОП002.В.02252 от 28.11.2007, санитарно-эпидемиологическое заключение №18.УЦ.02.249.П.000582.12.04 от 07.12.2004)* предназначен для огне- и биозащитной обработки древесины, различных материалов (отделочных, облицовочных, конструкционных и др.) и изделий на ее основе (декораций, дверей, перегородок, конструкций кровли и др.) способом поверхностной пропитки.

Состав обладает антисептическими свойствами и устойчив к старению.

Препараты серии ВИМ® полностью прекращают процесс фотосинтеза (почернение древесины со временем). Эффективны составы при борьбе с плесенью, муравьями, древоточцами.

Состав ВИМ-1 выпускается с рабочей плотностью 1,17 -1,22 г/см^3 и кислотностью в пределах (РН среды) 2 ÷7.

2. ПРИМЕНЕНИЕ

Состав ВИМ-1 применяется для проведения внутренних и наружных работ в жилых и нежилых помещениях **в любое время года при температуре не ниже -20° С**. Препарат наносится на очищенную поверхность древесины аэрозольно-капельным методом (распылением) или вручную кистью, валиком, окунанием. Перед нанесением состава ВИМ-1 поверхность должна быть очищена от пыли, мусора, грязи и меловых, известковых, цементных покрытий. Покрываемая поверхность должна быть сухой, без снега и наледи.

Глубина инъецирования 1-4 мм. Обработку производить при влажности не выше 98 %.

Не допускается химическая и механическая обработка, прямой контакт с водой, ЛВЖ защищенных **ВИМ-1** конструкций и изделий.

В процессе пропитки и высыхания ВИМ-1 взаимодействует с древесиной, незначительно изменяя ее цвет в зависимости от породы (от лимонного до светло-коричневого цвета). После высыхания древесина не имеет ярко выраженных запахов, не токсична.

Для достижения требуемой нормы расхода рекомендуется наносить за 1 – 2 слоя с промежуточной сушкой, учитывая, что фактический расход состава будет зависеть от влажности древесины, конфигурации и шероховатости поверхности при нанесении состава.

Состав **ВИМ-1** относится к огнезащитным составом **I группы** огнезащитной эффективности и обеспечивает огнезащиту древесины, различных материалов и изделий на ее основе при расходе до 300 г/м^2, при рабочей плотности состава 1,20 - 1,22 г/см^3.

Состав **ВИМ-1** относится к огнезащитным составам **II группы** огнезащитной эффективности и обеспечивает огнезащиту древесины, различных материалов и изделий на ее основе при расходе до 300 г/м^2, при рабочей плотности состава 1,17 – 1,19 г/см^3.

ООО ПКФ «ЕС»

gost.e-ecolog.ru

Инъецирование препарата в древесину заканчивается через 10-15 дней.

Проверка качества огнезащитной обработки на начальной стадии определяется визуально. На конечном этапе, после полного высыхания обработанной поверхности, производят отбор стружки с поверхности конструкции и оценивают качество с помощью малогабаритного переносного прибора ПМП-1 (Руководство «Способы и средства огнезащиты древесины»).

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Антипирен **ВИМ-1** агрессивен к оксидам металлов (ржавчина) и цветным металлам (цинк, медь, алюминий) в связи с чем, при обработке конструкций, где возможно попадание состава на такие кровельные материалы как: оцинкованное железо, биметалл и др., предприятие-изготовитель предлагает использовать состав с кислотностью не ниже 6-7.

Емкости для хранения, а также оборудование для распыления должны быть изготовлены из нержавеющей стали или полиэтилена.

Состав ВИМ-1 оказывает раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей, поэтому при работе с ним необходимо использовать индивидуальные средства защиты, соблюдать правила техники безопасности, остерегаться попадания на открытые участки тела.

При попадании состава на лицо и открытые участки тела смыть его теплой водой с мылом или содой. В случае попадания состава ВИМ-1 в желудок необходимо промыть его водой и принять 2,5 г. (10 таблеток) активированного угля, запив его 2 % раствором пищевой соды.

Состав ВИМ-1 является хорошим проводником электрического тока.

Для безопасности рабочих при организации работ с составом необходимо соблюдать требования безопасности:

- исключить попадания на электроприборы, электротехническое оборудование.

4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировку и хранение ВИМ-1 осуществляют в герметичной стеклянной или полиэтиленовой таре. Возможные разливы состава при транспортировке нейтрализуются содой.

Хранение ВИМ-1 осуществляется в закрытых складских помещениях с температурным режимом от -22° С до +40° С.

Срок хранения продукта не ограничен. Перед применением перемешать. При выпадении осадка в составе ВИМ-1 подогреть на водяной бане до 30-50 °С и перемешать до полного растворения осадка.

Состав отпускается в п/э таре емкостью 20л / 25 кг, 48 л / 50 кг, 48 л / 56 кг. Возможна оптовая поставка в канистрах емкостью 3л, 5л.

5. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Практика использования состава свидетельствует о высокой устойчивости ВИМ-1 к старению.

Предприятие-изготовитель регламентирует эффективность огнезащитного покрытия деревянных конструкций:

- для внутренних работ – не менее 14 лет;
- для наружных работ – не менее 7 лет;

при условии, что они не будут подвергаться прямому попаданию влаги.

- **При использовании ВИМ-1 не по назначению, предприятие-изготовитель за качество изделий ответственности не несет.**
- **В связи со случаями выпуска контрафактной продукции и подделкой сопроводительных документов предприятие–изготовитель вводит нумерацию выданных копий сертификатов.**

Без указания покупателя, количества, порядковой нумерации – копии сертификатов недействительны.

426035, г. Ижевск, ул. Репина, 25-2
Тел/факс (3412) 43-08-94, 22-81-76,
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

ООО ПКФ «ЕС»