УТВЕРЖДАЮ
Зам. Директора ООО ПКФ «ЕС»
_____ В.Степанов
27.04.2007

КОМПЛЕКСНЫЙ АНТИПИРЕН-АНТИСЕПТИК
ВИМ®-2

ТУ 2499 – 003 – 24506856 – 04

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Комплексный антипирен - антисептик **ВИМ-2** *(Сертификат пожарной безопасности №ССПБ.RU.ОП002.В.01715 от 14.06.2005 г., сертификат пожарной безопасности №ССПБ. RU.ОП002.В.01714 от 14.06.2005 г., гигиенический сертификат № 18.УЦ.02.249.П.000122.08.05 от. 19.08.2005 г.)* 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.

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

2. ПРИМЕНЕНИЕ

Состав **ВИМ-2** применяется для проведения внутренних и наружных работ в жилых и нежилых помещениях в любых климатических условиях при температуре окружающего воздуха не ниже -20 °С **при положительной температуре состава** и влажности обрабатываемых конструкций, материалов и изделий не более 15 %. Состав не имеет ярко выраженного запаха. После обработки составом **ВИМ-2** для нормализации влажности помещения целесообразно проветривание в течение 2 часов. Обработанная составом **ВИМ-2** древесина является экологически чистой.

Препарат наносится на очищенную поверхность древесины аэрозольно - капельным методом (распылением) или вручную кистью, валиком.

Остатки меловых, известковых, цементных покрытий вступают во взаимодействие с составом **ВИМ-2** и значительно увеличивают его фактический расход.

Для достижения требуемой нормы расхода состава, **ВИМ-2** рекомендуется наносить за 1 - 2 слоя с промежуточной сушкой не менее 2 часов. При этом необходимо учитывать, что *фактический расход состава будет зависеть от породы и влажности древесины, конфигурации и шероховатости обрабатываемой поверхности, технологических потерь при нанесении состава.*

Обработанные изделия не требуют специальной сушки. В процессе высыхания состав **ВИМ-2** взаимодействует с древесиной и в зависимости от ее породы изменяет цвет от лимонного до темно-коричневого цвета, выявляя структуру материала.

Состав **ВИМ-2** является 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 1,24 г/см^3.

Состав **ВИМ-2** 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 1,19 – 1,20 г/см^3.

Качественную оценку огнезащитной обработки деревянных конструкций и материалов проводят с помощью малогабаритного переносного прибора ПМП-1 (Руководство «Способы и средства огнезащиты древесины»).

Состав обладает **антисептическим** свойствами – расход состава плотностью 1,19 г/см^3 при антисептировании деревянных поверхностей составляет 80 - 100 г/м^2. *Для удобства обработки препарат разводят водой в пропорции: 1 часть ВИМ, 3 части воды (только для антисептирования).*

gost.e-ecolog.ru

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Комплексный антипирен - антисептик **ВИМ-2** агрессивен к оксидам металлов (ржавчина) и цветным металлам (цинк, алюминий, медь). Обработанные поверхности следует предохранять от прямого воздействия влаги и атмосферных осадков, не подвергать механической и химической обработке

При работе с составом **ВИМ-2** необходимо использовать индивидуальные средства защиты, остерегаться попадания на открытые участки тела, состав оказывает раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз и верхних дыхательных путей.

Соблюдать правила техники безопасности, личной и общественной гигиены Правильно применять средства индивидуальной защиты.

В случае попадания состава **ВИМ-2** в желудок необходимо промыть его водой и принять 2,5 г (10 таблеток) активированного угля, запив его 2 % раствором пищевой соды.

При попадании состава на лицо и открытые участки тела смыть его теплой водой с мылом или содой.

Состав **ВИМ-2** является хорошим проводником электрического тока.

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

- исключить попадания на электроприборы, электротехническое оборудование.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортировку и хранение **ВИМ-2** осуществляют в герметичной стеклянной и полиэтиленовой таре. Возможные разливы состава при транспортировке **ВИМ-2** нейтрализуются содой.

Хранение **ВИМ-2** осуществляется в закрытых складских помещениях с температурным режимом от 0°С до +40 °С. Срок хранения состава неограничен. Перед применением перемешать При выпадении осадка в составе ***ВИМ-2*** подогреть на водяной бане до 30-50 °С и перемешать до полного растворения осадка.

5. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

По результатам испытаний ВНИИПО МЧС России выдержал испытание на **устойчивость 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

Состав отпускается в п/э таре емкостью 20л/25 кг , 48 л/56 кг.

- **При использовании состава *ВИМ-2* не по назначению, предприятие-изготовитель, за качество огнезащитной обработки, ответственности не несет.**

- **В связи со случаями выпуска контрафактной продукции и подделкой сопроводительных документов предприятие – изготовитель вводит нумерацию выданных сертификатов. Без указания покупателя, количества, порядковой нумерации - сертификаты недействительны.**

ООО ПКФ «ЕС»

426035, г Ижевск, ул Репина, 25-2

Тел/факс(3412) 43-08-94, 22-81-76, E-mail firm_es@udm net http //es e-gloryon com

gost.e-ecolog.ru