



**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению состава биозащитного ХМФ**  
**ТУ 20.59.59-050-52470838-2020**

### **СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Состав биозащитный ХМФ представляет собой водный раствор неорганических солей. Состав предназначен для профилактической обработки древесины с целью предотвращения биологического поражения её поверхности различными микроорганизмами. Состав по скорости расконсервирования и уязвимости относится к I - X классу условий службы и невымываемости согласно ГОСТ 20022.2-80. Применяется внутри помещений и снаружи. Состав водорастворим, что способствует глубокому проникновению внутрь обрабатываемой древесины и созданию надежной биологической защиты, при этом влажность обрабатываемого материала не оказывает отрицательного влияния на обработку. Древесина, обработанная составом, может эксплуатироваться в интервале температур от -40 до +40 °С. Подробные данные о биологической эффективности содержатся в протоколе испытаний.

### **ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ И НАНЕСЕНИЕ**

Состав поставляется в концентрированном виде, так и в готовом к применению. Для приготовления рабочего раствора необходимо растворить одну весовую часть поставляемого концентрата в четырех частях воды (1:4).

Обрабатываемая поверхность древесины должна быть очищена от пыли, старой, плохо удерживаемой поверхностью краски, масложировых загрязнений, препятствующих равномерному распределению состава на поверхности. Обработка может проводиться при любых температурах окружающей среды, обеспечивающих жидкое и однородное состояние состава, при этом не должно быть наледи на поверхности древесины. На деревянную поверхность состав может наноситься методом распыления, кистью, валиком, окунанием. Используя любой способ нанесения, обеспечьте полное без пропусков смачивание обрабатываемой поверхности. Нанесение состава при расходе не менее 300 г/м<sup>2</sup>, без учета потерь, обеспечивает надежную и долговременную защиту древесины.

После высыхания обработанной древесины допускается ее дополнительная обработка ЛКМ.

По окончании работ оборудование и инструмент промыть водой. Тару утилизировать как бытовые отходы.

### **ЭКОЛОГИЯ**

Состав при нанесении, эксплуатации и хранении не выделяет в окружающую среду веществ, вредных для здоровья людей.

### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ**

Хранение состава биозащитного должно осуществляться в таре поставки при условии сохранения герметичности при температуре окружающего воздуха от 0 до +50 °С. При более низких температурах происходит частичное замораживание состава, поэтому для сохранения стабильных защитных свойств необходимо после оттаивания продукта произвести тщательное его перемешивание.

Гарантийный срок хранения состава в таре поставки 24 месяца со дня изготовления при условии сохранности и герметичности тары.

Срок годности состава в таре поставки 36 месяцев со дня изготовления при условии сохранности и герметичности тары.

Прогнозируемый срок эксплуатации покрытия 5 лет нанесение кистью и до 10 лет методом глубокой пропитки со дня нанесения при соблюдении условий качества обработки и эксплуатации.

### **ТРАНСПОРТИРОВКА**

Транспортируется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта.

### **ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

В помещениях, где проводят работы с составом, должна быть естественная или механическая приточно-вытяжная вентиляция. При работе следует соблюдать санитарно-гигиенические требования, работать, используя средства индивидуальной защиты: очки защитные, респиратор, резиновые перчатки. Не допускать попадания состава внутрь организма. При попадании состава на кожу смыть теплой водой с мылом, при попадании в глаза промыть обильным количеством воды и обратиться к врачу.

**БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!**

---

**Производитель оставляет за собой право вносить изменения в данную инструкцию без предварительного уведомления покупателя. Измененный текст инструкции публикуется на сайте производителя [www.negorin.ru](http://www.negorin.ru) не позднее 5 (пяти) рабочих дней после внесения изменений.**

**Инструкция выдана на партию №**