

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ по применению гидрофобизатора для древесины ТУ 20.13.62-034-52470838-2018



НАЗНАЧЕНИЕ

Состав предназначен для защиты дерева от влаги, не давая ей намокать и соответственно гнить. Состав может применяться для наружных и внутренних работ.

Состав образует на деревянной поверхности идеальный защитный барьер - не пропускающий воду, но благодаря своим пористым свойствам, с легкостью испаряющий лишнюю влагу, впитанную древесиной. Благодаря данному свойству, дерево сохраняет возможность "дышать". Покрытие помогает древесине надолго оставаться свежей и здоровой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Состав может применяться для наружных и внутренних работ. Применяется в жилищно-гражданском строительстве, промышленном строительстве, сельском строительстве, транспортном машиностроении и быту

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Биозащита
- Высокая эффективность при небольшом расходе
- Не препятствует естественному дыханию древесины
- Не оказывает вредного влияния на людей и животных
- Пожаро- и взрыво- безопасен

УСЛОВИЯ ПРИ ОБРАБОТКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Предлагаемая к обработке деревянная поверхность должна быть сухой, очищенной от пыли и грязи. Поверхности, ранее обработанные эмалями, красками, пропиточными и другими составами, а так же имеющие масляные и битумные пятна, перед нанесением состава необходимо тщательно очистить. Обработка может проводиться при любых температурах окружающей среды, обеспечивающих жидкое и однородное состояние состава. Не допускается обработка мерзлой древесины с наледью. Обработанная поверхность может эксплуатироваться как в условиях закрытых сухих помещений, так и в атмосферных условиях, при температуре окружающего воздуха от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$, относительной влажности воздуха не более 80%.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед нанесением состав необходимо тщательно перемешать. На деревянную поверхность состав может наноситься кистью, пульвизатором или тампоном (не ворсистой тканью). Нанесение состава при расходе не менее 150 г/м^2 , как минимум два слоя, без учета потерь, обеспечивает надежную и долговременную защиту древесины. Состав высыхает за короткий промежуток времени, легко впитывается, цвет древесины не изменяется при условии, что температура окружающего воздуха не ниже $+20^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха не более 70%, влажность древесины не более 20%, плотность древесины $400-550 \text{ кг/м}^3$. По окончании работ оборудование и инструмент промыть растворителем. Тару утилизировать как бытовые отходы.

ТАРУ ДЕРЖАТЬ ПЛОТНО ЗАКРЫТОЙ ИЗ-ЗА ЛЕГКОЛЕТУЧЕГО РАСТВОРИТЕЛЯ.

Отклонение температуры воздуха, влажности воздуха, плотности и влажности древесины от условий указанных выше, влечет за собой изменение времени сушки и количества нанесений.

ТИП СРЕДСТВА

Гидрофобизатор для древесины представляет собой раствор кремнийорганических сополимеров в растворителе.

МЕТОД ВОЗДЕЙСТВИЯ

Принцип действия гидрофобизатора для древесины заключается в закупорке крупных пор и капилляров, при этом мелкие остаются открытыми. В результате капли воды не проникают вглубь материала, а газообмен не нарушается. Наблюдается незначительное снижение активности газообмена в пределах 20 – 30 %, что не имеет критического воздействия на материалы.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

В помещении, 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!

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

Хранение состава должно осуществляться в таре поставки при условии сохранения герметичности при температуре окружающего воздуха от -40 до $+50^{\circ}\text{C}$.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Гарантийный срок хранения состава в таре поставки - 12 месяцев с момента изготовления, при условии сохранности и герметичности тары.

Срок годности состава в таре поставки - 18 месяцев с момента изготовления, при условии сохранности и герметичности тары.

Гарантийный срок эксплуатации, обработанных поверхностей с использованием состава это ежегодное обновление, не требующее повторное зачищение и шлифование.

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