

WOODMASTER КОРД

Огнебиозащитный пропиточный состав для древесины (II-я гр. огнезащитной эффективности)



Назначение:

- огнезащитная обработка древесины по II-й группе огнезащитной эффективности:
 - исключение возгорания от низкокалорийных источников тепла (искрящая проводка, непотушенная сигарета и пр.)
 - увеличение времени сохранения деревянными конструкциями несущей способности и увеличение времени для эвакуации за счет замедления процесса возгорания древесины
 - облегчение тушения пожара
- защита древесины, находящейся в нормальных условиях эксплуатации (I-VIII классы условий службы по ГОСТ 20022.2-80) от биопоражений (гниения, плесени, грибка, синевы)

Область применения:

Применяется внутри и снаружи помещений «под навесом» по всем деревянным несущим конструкциям (перекрытия, перегородки, стропильная система и пр.):

- по новым или старым (неокрашенным или очищенным от старого покрытия) деревянным поверхностям

- по материалам на основе древесины (ДВП, ДСП, фанера, MDF, OSB, клееный брус и др.)
- переводит древесину в трудновоспламеняемый материал
- сертифицирован и рекомендован к применению ВНИИПО МЧС России
- содержит трудновываемый антисептик, предотвращает появление и останавливает развитие уже начавшегося биопоражения
- не препятствует «дыханию» древесины
- не влияет на прочность и склеиваемость древесины
- не содержит органических растворителей, не имеет запаха
- окрашивает древесину в не стойкий индикаторный малиново-розовый оттенок, позволяющий визуально определить обработанные участки
- обладает низкой коррозионной активностью (не вызывает коррозии металлических элементов крепежа)

Свойства:

- переводит древесину в трудновоспламеняемый материал
- сертифицирован и рекомендован к применению ВНИИПО МЧС России
- содержит трудновываемый антисептик, предотвращает появление и останавливает развитие уже начавшегося биопоражения
- не препятствует «дыханию» древесины
- не влияет на прочность и склеиваемость древесины
- не содержит органических растворителей, не имеет запаха
- окрашивает древесину в не стойкий индикаторный малиново-розовый оттенок, позволяющий визуально определить обработанные участки
- обладает низкой коррозионной активностью (не вызывает коррозии металлических элементов крепежа)

Рекомендации по применению:

Условия проведения работ

- t° окружающего воздуха и поверхности от +5°C до +25°C
- влажность древесины до 30%

Подготовка поверхности

- ранее окрашенную или пораженную древесину предварительно очистить (отшлифовать, отциклевать, зашкурить) от всех старых покрытий, загрязнений, гнилостных повреждений, инородных включений

- потемневшую от времени древесину обработать отбеливающим составом WoodMaster™ Иней® или WoodMaster™ Иней® Проф

Инструмент

- Кисть, валик, распылитель или метод глубокой пропитки

Разбавление

- Запрещено

Колеровка

- Не рекомендуется

Проведение работ

- Состав перед нанесением перемешать.
- Наносить в несколько слоев до достижения указанной нормы расхода. Каждый слой наносить до полного насыщения древесины, т. е. до момента, когда состав перестает в нее впитываться.

Время высыхания (при $t^{\circ} 20 \pm 2^{\circ}C$):

- межслойная сушка – 1,5 часа
- полное высыхание – 24 часа

Расход (в 1 слой):

- для достижения 2-й группы огнезащиты древесины: 500 г/м²
- для биозащитной обработки древесины: 250 г/м²

Очистка инструмента:

- вода