



Краска водно-дисперсионная
акриловая огнебиозащитная
«ОГНЕБИОЩИТ»



для древесины

ТУ 2316-045-51309101-10

СГР №RU.77.01.34.015.Е.003540.04.12

Пожарный сертификат № С-РУ.ПБ34.В.01649

Описание: Огнебиозащитная краска «ОГНЕБИОЩИТ» предназначена для защитно-декоративной отделки древесины и материалов на ее основе (ДСП, ДВП и др.) в промышленном и гражданском строительстве с целью защиты их от возгорания, распространения пламени, гниения, синевы, плесени и насекомых-древоточцев. Покрытие переводит изделия из древесины в категорию «трудносгораемых». Под воздействием пламени покрытие вспенивается, образуя пенококсовый слой, который защищает поверхность изделия от воздействия прямого огня и высоких температур, предотвращая воспламенение древесины.

Может применяться на минеральных основаниях (штукатурка, бетон и т.п.).

Краска «ОГНЕБИОЩИТ» может использоваться внутри помещений и на открытом воздухе (под навесом). **Покрытие ремонтпригодно** - в случае повреждения дефектное место может быть подкрашено!

Краска «ОГНЕБИОЩИТ» относится к средствам, обеспечивающим 1 группу огнезащитной эффективности.

Расчетный срок огнезащиты **до 25 лет** в сухих помещениях.

МАТЕРИАЛ ЭКОЛОГИЧЕН! ПОЖАРО-, ВЗРЫВОБЕЗОПАСЕН!

Технические данные

Цветовая гамма	белый, колеровка – по запросу
Внешний вид пленки	однородная матовая
Состав	акриловая дисперсия, наполнители, пигменты, антипирены, целевые добавки
Разбавитель	вода
Плотность, г/см ³	1,30-1,40
Массовая доля нелетучих веществ, % не менее	60
Расход, г/м ²	250 – 1 группа огнезащитной эффективности
Способ нанесения	кисть, валик, безвоздушное распыление
Рекомендованное количество слоев	1-2, обеспечивая нормируемый суммарный расход
Условия нанесения	при температуре от +5°C
Время высыхания до степени 3	2 часа при температуре +20°C
Хранение	в нескрытой таре в сухих складских помещениях при температуре от +5°C до +25°C; предохранять от влаги и попадания прямых солнечных лучей. Не замораживать! Гарантийный срок хранения: 12 месяцев

Рекомендации по применению:

- Перед окраской поверхность очистить от пыли, загрязнений и старых покрытий, а также от коры и луба. Не допускается нанесение на поверхности, ранее покрытые олифой, краской, лаком, другими пленкообразующими или водоотталкивающими материалами. Не обрабатывать мерзлую древесину!
- Нанесение краски «Огнебиощит» на поверхности вне помещений допускается только в отсутствии осадков на сухие поверхности.
- Перед применением краску тщательно перемешать. Не смешивать с другими составами! Наносить кистью, валиком, методом безвоздушного распыления в 2-3 приема с интервалами 7-8 часов, обеспечивая нормируемый суммарный расход.
- При нанесении и отверждении краски температура воздуха, окрашиваемой поверхности и самой краски должна быть выше +5°C, а относительная влажность воздуха – не более 80%.

Меры предосторожности: окрасочные работы выполнять в рабочей одежде и в перчатках, а при распылении – в респираторе и защитных очках. При попадании в глаза и на слизистые оболочки промыть большим количеством воды. Сразу после окончания работ руки и инструменты вымыть теплой водой с мылом. Не допускать попадания в канализацию, водоемы, почву. Отходы утилизировать согласно действующему законодательству РФ.

**При использовании в промышленных технологиях
запрашивать рекомендации производителя!**