

Биопирен (антипирен-антисептик) Pirilax-Classic (Пирилакс)

Тара

Пирилакс поставляется в ведрах и бочках: 3.5 кг, 11кг, 24 кг, 50 кг.

Для наружных и внутренних работ, зон риска.

Огнезащитная пропитка с сильным антисептическим эффектом для древесины.



Назначение состава

1. Огне- и биозащитный пропиточный состав для древесины и материалов на ее основе.
2. Обладает сильными антисептическими свойствами. Уничтожает плесневые и дереворазрушающие грибы, водоросли и препятствует их повторному появлению. Защищает от жука-древоточца.
3. Защищает древесину от возгорания, останавливает распространение пламени.
4. Увеличивает срок службы деревянных строений. Снижает растрескивание древесины, консервирует поверхность, замедляет ветшание.
5. Обеспечивает долговременный защитный эффект.
6. Совместим с большинством лаков и красок. Рекомендуем применять с защитно-декоративными составами серии «KRASULA®»



Обеспечивает максимальную огнезащиту (КМ1, первую и вторую группы огнезащитной эффективности).



Расход для огнезащиты от 180 г/кв.м.



Невымываемые антисептики обеспечивают высокоэффективную защиту от синевы, плесени, жука-древоточца.



Можно использовать в детских комнатах. Обработанная поверхность безопасна для людей и животных.

Область применения

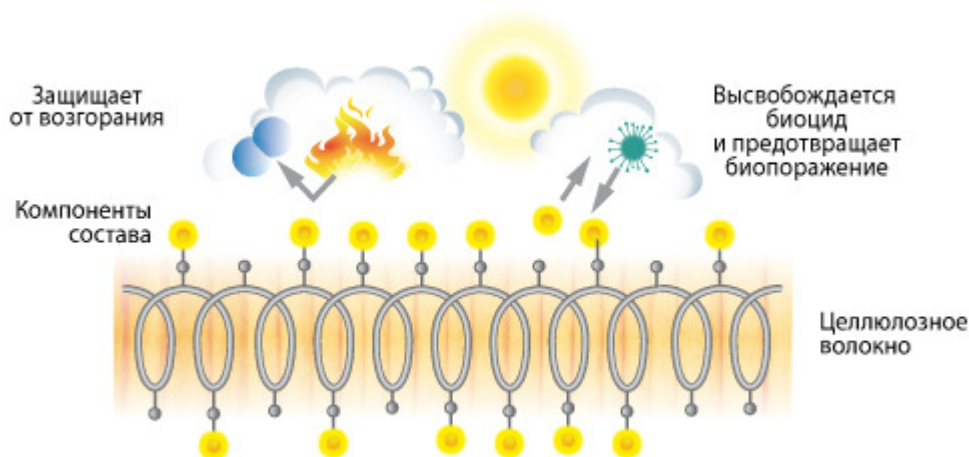
1. Для обработки деревянных поверхностей внутри и снаружи помещений жилых, производственных, административных, общеобразовательных, детских дошкольных и других типов зданий, зон риска (для непроветриваемых мест, мест с повышенной влажностью, лаг и нижних венцов строений, мест, подверженных прямому попаданию осадков), скрытых полостей и стропильных систем.
2. Для срубов на выдержке. Подходит для обработки клееных деревянных конструкций и др. материалов на основе древесины (фанеры, OSB).
3. При обработке поверхностей, подверженных истиранию (полов, лестниц, перил), рекомендуем дополнительное покрытие устойчивым к истиранию лаком.



Расход

Расход на защиту	На 1 кв.м	Количество слоев
Антисептирование	100 г.	1
Огнезащита (2 группа), антисептирование	180 г.	2
Огнезащита (1 группа), антисептирование, защита от термитов	280 г.	3
КМ1, К0 (15) антисептирование, защита от термитов	400 г.	4

Принцип действия огнебиозащиты



Огнезащита

Состав «Pirilax®»-Classic меняет механизм терморазложения древесины, отводит кислород из зоны горения, образует пенококс. Снижает токсичность и уменьшает количество дыма.

Антисептическая защита

В состав «Pirilax®»-Classic входит комплекс стойких к вымыванию связанных биоцидных добавок (вещества, предназначенные для борьбы с микроорганизмами).

Под действием ферментов микроорганизмов биоцид высвобождается точно именно в том месте, где необходима защита, тем самым предотвращает биопоражение.

Внешний вид покрытия:

Тонирует светлую древесину в янтарный цвет. Пленку на поверхности не образует.

Рекомендуемая температура эксплуатации:

- для хвойных пород древесины от -50°C до +80°C,
- для лиственных - от -50°C до +50°C.

Подготовка к нанесению:

Состав готов к применению. Не требует разбавления и колеровки. Наносить на поверхность, очищенную от пыли, грязи, пленкообразующих и водоотталкивающих покрытий. Оборудование для нанесения и емкости для хранения должны быть изготовлены из пластмассы или нержавеющей стали.

Способы нанесения:

Кистью, валиком, методом распыления или окунания. При нанесении рекомендуем учитывать поправочный коэффициент на непроизводительные потери: от 1,1 до 1,6 в зависимости от вида используемого оборудования и сложности геометрии обрабатываемой конструкции. Работы можно производить в широком диапазоне температур: от -15°C до +50°C.

Время высыхания:

не менее 24 ч. при t°+20°C. Время протекания реакции взаимодействия состава с древесиной 10-15 суток, в зависимости от условий окружающей среды. Через 10-15 суток на поверхность можно наносить лаки и краски. Перед нанесением лаков и красок предварительно произвести пробный выкрас для оценки совместимости и внешнего вида.

Срок службы покрытия

Условия эксплуатации	Огнезащита	Антисептирование
Снаружи	5 лет	7,5 лет
Внутри помещений	16 лет	20 лет
В зонах риска	Зависит от условий эксплуатации. Покрытие обновлять по мере необходимости	