



АКВЕСТ-911 (А 911) **КРАСКА ОГНЕЗАЩИТНАЯ** **ДЛЯ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**



для стальных конструкций | вспучивающаяся | колеруется | сертификат пожарной безопасности | R45/R90 | срок эксплуатации не менее 10 лет | соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017

Огнезащитная краска **Аквест-911 (А 911)** на водной основе вспучивающегося типа предназначена для получения огнезащитного покрытия на поверхностях металлических конструкций в зданиях и сооружениях различного назначения, в т.ч. на объектах гражданского строительства, образует матовое покрытие, которое при пожаре многократно увеличивается от первоначальной толщины и создает пенистый слой, изолирующий очаг пожара и затрудняющий прогрев поверхности.

Применяется для повышения предела огнестойкости стальных конструкций эксплуатируемых внутри помещений с неагрессивной средой, не подвергающихся прямому воздействию воды и относительной влажностью не выше 70%. При эксплуатации огнезащитного покрытия в условиях повышенной влажности, при воздействии промышленных химически агрессивных сред, на поверхность огнезащитного покрытия необходимо наносить защитный слой. Огнезащитная краска Аквест-911 (А 911) является экологически чистым материалом. Обеспечивает огнестойкость стальной конструкции до 90 минут.

ЦВЕТ: белый. Колеровка огнезащитной краски Аквест-911 (А 911) осуществляется только на заводе-изготовителе. Возможность колеровки в конкретный цвет и её стоимость согласовываются индивидуально по каждому цвету.

Изготовитель: ООО «Тантал-4»
141825, Московская область,
Дмитровский район, с. Орудьево,
ул. Фабричная, стр. 90
тел. 8 (800) 333 05 73, 8 (495) 660 37 87

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ 5-й/3-й ГРУППЫ ОГНЕЗАЩИТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (R45):

Предел огнестойкости: 45 минут (R45)/90 минут (R90)

Приведенная толщина металла: 3,4 мм/5,8 мм

Межслойная сушка: 4-6 часов

Толщина сухого покрытия: не менее 0,9 мм/1,80 мм

Расход: 1,35 кг/м² / 2,7 кг/м² (без учета технологических потерь)

Полное высыхание: 72 часа

Технологические потери краски составляют от 5% до 15% и зависят от способа нанесения, параметров обрабатываемой конструкции, условий проведения работ.

ПРИМЕНЕНИЕ: перед применением краску тщательно перемешать. Поверхность необходимо загрунтовать, используя грунт по металлу марки «ГФ-021». Наносить краску «Аквест-911» (А 911) кистью, валиком или методом безвоздушного распыления с промежуточной сушкой между слоями не менее 4 часов. Полный набор прочности — 72 часа после нанесения последнего слоя.

СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ: гарантийный срок эксплуатации поверхностного защитного слоя с использованием огнебиозащитной краски «Аквест-911» (А 911) не менее 10 лет со дня нанесения, при соблюдении условий нанесения и эксплуатации.

ФАСОВКА: 25 кг.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА: хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре не ниже +5°C и не выше +30°C. Предохранять от воздействия атмосферных осадков, влаги, тепла, прямых солнечных лучей, механических повреждений, вдали от приборов отопления. При транспортировке тара должна быть зафиксирована в вертикальном положении.

СРОК ХРАНЕНИЯ: 12 месяцев с даты изготовления в невскрытой заводской упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ: материал пожаровзрывобезопасен. Не токсичен. Не смешивать с другими типами лакокрасочных материалов, растворителей и разбавителей. Избегать попадания материала в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте. После использования инструмент промыть водой. Пустую тару и остатки утилизировать как бытовые отходы.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ЕАЭС 043/2017

Изготовитель: ООО «Тантал-4»
141825, Московская область,
Дмитровский район, с. Орудьево,
ул. Фабричная, стр. 90
тел. 8 (800) 333 05 73, 8 (495) 660 37 87