



ФРИЗОЛ-ОК

ФРИЗОЛ-ОК

ОГНЕЗАЩИТНАЯ ОБМАЗКА ПО МЕТАЛЛУ

ТУ 2313-020-88712501-13

СЕРТИФИКАТЫ

- сертификат соответствия ПБ № С-RU.ПБ47.В.00335
- сертификат соответствия ГОСТ Р
- экспертное заключение

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

Обмазка представляет собой акриловую органо-растворимую систему, в состав которой входит ряд специальных антипиренов, а так же группа термостойких газообразующих и пенообразующих наполнителей. Покрытие на основе огнезащитной обмазки «Фризол-ОК» является конструктивным типом огнезащиты и соответствует II группе огнезащитной эффективности (R120) в соответствии с ГОСТ Р 53295-09.

1	Цвет	визуально	белый
2	Плотность	кг/м ³	1300±50
3	Сухой остаток,	масс. %	70±3
4	Степень перетира	мкм	50±15
5	Теоретический расход обмазки для получения плёнки толщиной 1000 мкм (в сухом состоянии)	кг/м ²	1,485±0,1

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Относительная влажность воздуха не должна превышать 85%. Конструкции следует обработать антикоррозионной грунтовкой «ГФ-021», ЭП-1001, «ГФ-0119», «Нempraquick Primer 13300», «PILOT QD PRIMER», «ЭП-0199», «ЭП-0010», «ЭП-0020», ХС-010, либо другой грунтовкой по согласованию с фирмой изготовителем. Огрунтованная поверхность конструкций перед нанесением обмазки должна быть очищена от пыли, грязи и жировых пятен.

НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением обмазку следует тщательно перемешать в течение 3 минут. Нанесение огнезащитной обмазки осуществляется послойно, время межслойной выдержки составляет 6-12 часов. Обмазка наносится вручную (кистью или валиком), либо механизированным способом агрегатами высокого давления. Сушка огнезащитного покрытия составляет 48 – 96 часов. Внимание! При сушке, исключить попадание влаги на покрытие в течение 7 суток.

Для придания декоративных свойств, а так же для защиты от вредных воздействий атмосферы (эксплуатация под навесом без прямого попадания осадков), на поверхность огнезащитного покрытия «Фризол-ОК» рекомендуем наносить покрывной слой на основе «ХВ-785» «ХВ-124», «HEMPATHANE TOPCOAT 55610» (HEMPEL), «Pilot II» (JOTUN), «Темахлор 40» (Tikkurila), «Темадур 60» (Tikkurila), «ПФ-115», либо другие совместимые с огнезащитной обмазкой «Фризол-ОК» покрытия. Рекомендуемая толщина сухого слоя эмали не менее 50 мкм.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОКРЫТИЯ

Покрытие эксплуатируется при температуре от -60°C до +50°C. Срок эксплуатации может составлять до 25 лет.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение обмазки осуществляется в герметично закрытой таре предприятия-изготовителя. Хранение обмазки должно осуществляться при температуре от -25°C до +40°C. Гарантийный срок хранения обмазки в герметично закрытой таре изготовителя, составляет не менее 12 месяцев. При транспортировке и хранении количество рядов в палете не должно превышать 3. Следует избегать контакта упаковочной тары с химикатами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Окрасочные работы следует выполнять в рабочей одежде и перчатках, а при распылении – и в респираторе. При работе в помещении необходимо обеспечить вентиляцию. При попадании в глаза следует тщательно промыть

холодной водой. После окончания работы инструмент промыть уайт-спиритом. Отходы утилизировать как бытовые, плотно закрыв тару крышкой. Не сливать в канализацию. В жидком виде материал относится к группе горючих и слаботоксичных из-за входящих в его состав растворителей. Высохший материал не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду. Беречь от огня!