
ОПИСАНИЕ	<p>Однокомпонентная теплоизолирующая обмазка на водной основе. Представляет собой однородную высоковязкую массу белого, кремового или серого цвета, готовую к применению. Огнезащитное и теплоизолирующее действие покрытия на основе обмазки основано на низком коэффициенте теплопроводности готового покрытия.</p> <p>Обмазка и покрытие на ее основе сертифицировано и соответствует требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения».</p>
НАЗНАЧЕНИЕ	<p>Покрытие на основе обмазки используется в составе комбинированного огнезащитного покрытия и используется для повышения предела огнестойкости металлических конструкций. Комбинированное покрытие является конструктивной огнезащитной системой и обладает огнезащитной эффективностью от 90 до 150 минут (в зависимости от толщины покрытия и приведенной толщины металла)/ В качестве самостоятельного покрытия обмазка может использоваться как теплоизолирующее покрытие.</p>
ДОСТОИНСТВА	<p>Высокая скорость формирования покрытия. Долговечность покрытия.</p> <p>Минимальный расход обмазки на 1 мм сухого покрытия. Доступная стоимость продукции.</p>
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	<p>Конструкции перед нанесением обмазки должны быть очищены от старого лакокрасочного покрытия, при наличии такого. Образующаяся пыль, грязь, масляные или жировые пятна удаляются мощными растворами или растворителями. Металлические поверхности должны быть загрунтованы. Рекомендуемые грунтовки - SPEKTRON Anticor Primer, ГФ-021, ФЛ-03К, ЭП-0199, ЭП-0010.</p>
НАНЕСЕНИЕ КРАСКИ	<p>Обмазка наносится аппаратами безвоздушного распыления типа Wagner, Graco или аналогичными при температуре окружающей среды не ниже плюс 5°С и влажности воздуха не выше 75%. Допускается нанесение вручную- кистью или валиком. Допускается разбавление водой до рабочей вязкости, но не более 10% по массе.</p> <p>Температура поверхности конструкций должна быть не менее чем на 30С выше точки росы. Не допускается нанесение обмазки по влажным поверхностям, а также поверхностям со следами инея, наледи, снега! Нанесение обмазки производится послойно. Максимальная наносимая толщина слоя – 1,5 мм. Межслойная сушка составляет 10-12 часов. Полное отверждение покрытие - не более 7 суток. Очистка оборудования производится водой.</p>



**РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО НАНЕСЕНИЮ**

Обмазка транспортируется и хранится в упаковке производителя при температуре воздуха от +5 до +50°C и влажности окружающего воздуха 75%. Не допускается контакт тары с водой и химически активными веществами. Не допускается хранение обмазки под воздействием прямых солнечных лучей.

**УСЛОВИЯ
НАНЕСЕНИЯ**

Гарантийный срок хранения обмазки - 12 месяцев в таре завода-изготовителя.

ХРАНЕНИЕ

Срок службы покрытия на основе обмазки зависит от условий эксплуатации покрытия. В условиях закрытых отапливаемых помещений срок службы составляет не менее 25 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Норма
Внешний вид обмазки	Однородная суспензия, белого, серого или кремового цвета
Цвет и внешний вид покрытия	Белое, серое или кремовое матовое
Плотность обмазки, кг/м ³	1000±100
Массовая доля нелетучих веществ, % масс.	72±5
Степень перетира, мкм, не более	150
Кажущаяся вязкость обмазки по вискозиметру Брукфильда при температуре 20,00С, МПа*с	150 000±10000
Время высыхания до степени 3, ч, не более при 200С	12
Адгезия покрытия X-образным надрезом, балл, не более	2
Адгезия покрытия на отрыв, МПа, не менее	1

