



Апион® Антикор

Грунтовка антикоррозионная водно-дисперсионная

Описание материала:

Грунтовка представляет собой одноупаковочный водно-дисперсионный материал на основе синтетического латекса, наполнителя и целевых добавок.

Отличительные особенности:

- экологически чистый материал;
- при воздействии огня и высоких температур не выделяется токсичных веществ;
- обеспечивает надёжную противокоррозионную защиту металла и его хорошую изоляцию от агрессивных воздействий (вода, растворы солей, технические масла);
- обладает хорошей адгезией к металлу (1 балл по ГОСТ 15140);
- совместимость практически с любыми видами красок и эмалей;
- пожаро-, взрывобезопасный материал.

Области применения				
<ul style="list-style-type: none">• Применяется для грунтования металлических поверхностей перед нанесением финишных защитных лакокрасочных материалов.• Применяется для защиты от коррозии железобетонных конструкций при наличии верхнего защитного лакокрасочного материала.• Применяется для защиты от коррозии металлических конструкций.				
Инструкция по работе с материалом				
Подготовка поверхности		Производство работ		
Металлические поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел, ржавчины, механическим (абразивоструйным) способом до степени очистки от окислов 2 по ГОСТ 9.402. или ручным способом (кардщеткой) с последующей обработкой плотно-держащихся очагов коррозии модификатором ржавчины «Апикор® МР» (см. технический лист «Апикор® МР») в один-два слоя при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C.		Нанесение грунтовки осуществляется при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха до 80%. Грунтовку наносят на подготовленную поверхность послойно с промежуточной сушкой 1 -1,5 часа при температуре (20±2)°C и относительной влажности воздуха до 80%. Теоретический расход материала на один слой 60-80 мкм составляет 0,18-0,2 кг/м ² . Окончательное формирование покрытия происходит не ранее, чем через 48 часов после нанесения последнего слоя.		
Подготовка материала		Инструмент и оборудование		
Грунтовка поставляется готовой к применению. Перед использованием грунтовку необходимо тщательно перемешать. При необходимости грунтовку разбавляют водой до рабочей вязкости, но не более 3-5% воды от необходимого объема грунтовки.		Кисть, валик, аппараты пневматического или безвоздушного распыления. Рабочее давление для безвоздушного распыления 15-16 мПа, сопло 0,36 – 0,42 мм (0,019 – 0,027 дюйма).		
Технические характеристики продукта				
Показатель		Ед.изм.	Значение	Метод определения / Примечание
Цвет			серый; красно-коричневый.	
Массовая доля нелетучих		%,	46,0-51,0	

веществ	не менее		ГОСТ 17537-72
Адгезия	Баллы, (метод решетчатых надрезов)	1	ГОСТ 15140-78
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм	с, не менее	20	ГОСТ 8420-74
Поставка / тара: 20 кг, полиэтиленовое ведро 10 кг, полиэтиленовое ведро			
Хранение / транспортировка			
<p>Условия хранения и транспортирования – в соответствии с ГОСТ 9980.5-2009. Грунтовку следует хранить в герметично закрытой таре производителя в закрытых помещениях или под навесом, обеспечивающим защиту от атмосферных осадков при температуре от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Не допускать попадания прямых солнечных лучей на тару. В зимнее время грунтовку транспортируют в утепленных транспортных средствах. Гарантийный срок хранения в заводской герметичной упаковке до вскрытия – 12 месяцев со дня изготовления.</p> <p style="text-align: center;">Замораживание грунтовки не допускается!</p>			
Утилизация отходов			
Высохшие остатки грунтовки утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать грунтовку в канализацию.			
Меры предосторожности			
<p>Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека. При проведении окрасочных работ помещение должно проветриваться. Все работающие с грунтовкой должны быть обеспечены комплектом спецодежды с использованием средств индивидуальной защиты. При попадании грунтовки на кожу, ее следует снять чистой тканью, а затем промыть теплой водой с мылом. При попадании грунтовки в глаза, их следует промыть теплой водой, а затем обратиться за консультацией к квалифицированному специалисту.</p>			

Приведенные в настоящем техническом листе сведения не носят характер гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ и цели применения материала.