

Краска Антистатик (ВДА)

Водно-дисперсионная антистатическая краска

Свойства материала

Антистатическая водно-дисперсионная краска для понижения статической электризации поверхности подложки.

Особенности материала:

- образует антистатическое покрытие, на котором исключено накопление статического электричества;
- способствует стеканию заряда статического электричества;
- не накапливает пыль;
- предназначена для окраски стен и потолков в промышленных, общественных, складских или сельскохозяйственных помещениях и других постройках с целью обеспечения отсутствия накопления статического электричества;
- возможность колеровки (по техническому заданию);
- экологически чистый материал;
- пожаро-, взрывобезопасный материал.

Области применения	
Применяется для понижения статической электризации деревянных, кирпичных и оштукатуренных поверхностей.	Может наноситься на старые покрытия (эмали, масляные, перхлорвиниловые и водно-дисперсионные краски), а также загрунтованный металл.
Образует антистатическое покрытие, на котором исключено накопление статического электричества.	Применяется для защиты стен, потолков, оборудования, корпусов приборов, мебели в промышленных помещениях от статического электричества.
Инструкция по работе с материалом	
Подготовка поверхности	Производство работ
Бетонная, цементная, деревянная поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел и других видов загрязнений, затем загрунтованы обеспыливающей водно-дисперсионной грунтовкой в один слой с теоретическим расходом 0,1 кг/м ² . Грунтовку наносят при температуре окружающего воздуха не ниже +5°C. Влажность бетона не должна превышать 4%.	Работа с краской проводится при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха до 80%. Необходимое количество слоев 2-3 (с промежуточной сушкой между слоями в течение 2-4 часов при температуре (20±2)°C и относительной влажности воздуха до 80%). Средний расход материала на один слой составляет 0,20-0,22 кг/м ² . Окончательное формирование покрытия происходит не ранее, чем через 48 часов после нанесения последнего слоя краски.
Металлические поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел, ржавчины, механическим (абразивоструйным) до степени очистки от окислов 2 по ГОСТ 9.402. или ручным способом (кардщеткой) с последующей обработкой плотно держащихся очагов коррозии в один-два слоя модификатором ржавчины и нанесении двух слоев	

противокоррозионной грунтовки при температуре окружающего воздуха от +5°С до +30°С.			
Подготовка материала			
Краска поставляется готовой к применению. Перед применением краску необходимо тщательно перемешать. При необходимости ее разбавляют водой до рабочей вязкости, но не более 3-5% воды от необходимого объема краски.			
Инструмент и оборудование			
Кисть, валик, аппараты пневматического или безвоздушного распыления.			
Технические характеристики продукта			
<i>Показатель</i>	<i>Ед. изм.</i>	<i>Значение</i>	<i>Метод определения / Примечание</i>
Цвет пленки	Соответствует утвержденному эталону		
Внешний вид пленки	Пленка с ровной однородной поверхностью		
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с соплом 4 мм при (20±0,5)°С	с, не менее	80	ГОСТ 8420-74
Массовая доля нелетучих веществ	%, не менее	57,0-62,0	ГОСТ 17537-72
Степень перетира	мкм, не более	60	ГОСТ Р 52753-2007
Поверхностное сопротивление пленки	Ом	□10 ⁹	ГОСТ 6581-75
Цвет продукта	Белый (базовый); Возможна колеровка по техническому заданию		
Поставка / тара	20 кг, полиэтиленовое ведро		
Хранение / транспортировка			
Хранить следует в упаковке производителя в закрытых помещениях или под навесом, обеспечивающим защиту от атмосферных осадков при температуре от +5°С до +30°С и относительной влажности воздуха не более 80% Гарантийный срок хранения в заводской герметичной упаковке до вскрытия — 12 месяцев со дня изготовления. В зимнее время краску транспортируют в утепленных транспортных средствах. Замораживание краски не допускается!			
Утилизация отходов			
Высохшие остатки краски утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать краску в канализацию.			
Меры предосторожности			
Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека. При проведении окрасочных работ помещение должно проветриваться. Все работающие с краской должны быть обеспечены комплектом спецодежды с использованием средств индивидуальной защиты. При попадании краски на кожу, ее следует снять чистой тканью, а затем промыть теплой водой с мылом. При попадании краски в глаза, их следует промыть теплой водой, а затем обратиться за консультацией к квалифицированному специалисту.			

Важно! Приведённые в настоящем документе сведения основываются на нашем опыте применения материалов и не носят характер гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ и цели применения материала.