

## Апион® Антистатик

### Водно-дисперсионная антистатическая краска

#### Описание материала

Краска представляет собой суспензию пигментов, наполнителей и специальных добавок в растворе синтетического латекса.

#### 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 (с предварительной проверкой совместимости), а также загрунтованный металл.
Образует антистатическое покрытие, на котором исключено накопление статического электричества.	Применяется для защиты стен, потолков, мебели в промышленных помещениях от статического электричества.
Инструкция по работе с материалом	
Подготовка поверхности	Производство работ
Бетонные, деревянные поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел и других видов загрязнений, затем загрунтованы обеспыливающей водно-дисперсионной грунтовкой «Апион® Грунт» (см. технический лист «Апион® Грунт») в один слой с теоретическим расходом 0,1 кг/м <sup>2</sup> . Грунтовку наносят при температуре окружающего воздуха не ниже +5°C. Влажность бетона не должна превышать 4%. 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 «Апикор® МР» (см. технический лист «Апикор® МР») и нанесении двух слоев противокоррозионной грунтовки «Апион® Антикор» (см. технический лист «Апион® Антикор») при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C.	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 <sup>2</sup> . Окончательное формирование покрытия происходит не ранее, чем через 48 часов после нанесения последнего слоя краски.
Подготовка материала	Инструмент и оборудование
Краска поставляется готовой к применению.	Кисть, валик, аппараты пневматического или

Перед применением краску необходимо тщательно перемешать. При необходимости ее разбавляют водой до рабочей вязкости, но не более 3-5% воды от необходимого объема краски.	безвоздушного распыления.		
<b>Технические характеристики продукта</b>			
<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 6 мм при (20±0,5)°С	с, не менее	20	ГОСТ 8420-74
Массовая доля нелетучих веществ	%, не менее	55,0-60,0	ГОСТ 31939-2012
Степень перетира	мкм, не более	60	ГОСТ Р 31973-2013
Удельное поверхностное сопротивление пленки	Ом	10 <sup>6</sup> -10 <sup>9</sup>	ГОСТ 6433.2-71
<i>Цвет продукта</i>	Белый (базовый); возможна колеровка по техническому заданию		
<i>Поставка / тара</i>	20 кг, полиэтиленовое ведро		
<b>Хранение / транспортировка</b>			
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. <b>Замораживание краски не допускается!</b>			
<b>Утилизация отходов</b>			
Высохшие остатки краски утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать краску в канализацию.			
<b>Меры предосторожности</b>			
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.			

\*Практический расход ЛКМ зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия, квалификации маляра и других факторов.

Важно! Приведенные в настоящем техническом листе сведения основываются на нашем опыте применения и на проверенной информации о свойствах строительных материалов и конструкций, доступной в настоящее время, но эти сведения не накладывают на нас никаких гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ, цели применения материала и региональную нормативную документацию. Исходя из вышесказанного, наша ответственность распространяется только на условия, определенные договором поставки. Рекомендации по выбору и применению материалов, предоставленные нашими сотрудниками, накладывают на нас ответственность только в случае письменного предоставления этих рекомендаций.