

ELASTOMERIC

77-ANTISTATIC

АНТИСТАТИЧЕСКОЕ ЗАЩИТНОЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ

Технический бюллетень
TDS 77 04/10/23

ELASTOMERIC 77-ANTISTATIC – защитно-декоративная акриловая краска, предназначенная для отделки промышленных помещений, лабораторий, опасных производств подверженных повышенному воздействию статического электричества.

Создает плёнку, которая помогает рассеиванию электростатического заряда. Основная цель - обеспечение отсутствия накопления статического электричества, для удаления электрических помех, оказывающих влияние на работу высокочувствительных механизмов, оборудования и сложных приборов.

Благодаря использованию "ELASTOMERIC CROSSLINK TECHNOLOGY", краска оснащена особой технологией сшивки полимеров формулы краски, которая позволяет значительно улучшить ее свойства. Данная технология защищает краску от вымывания, увеличивает запас ее прочности и упругости, увеличивает срок службы и защищает от выгорания

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Технология «Elastomeric CrossLink Technology»¹
- Антистатическое покрытие
- Стойкость к мокрому истиранию 2 класса
- Технология «Elastomeric Zero VOC Technology»²
- Технология «Elastomeric ClearAir Technology»³
- Стойкость к царапинам и повреждениям
- Не накапливает пыль



УПАКОВКА:

ELASTOMERIC 77 ANTISTATIC выпускается в пластиковых банках по 1 л., 2,5 л., 5 л. и ведрах по 20 кг.

ДОКУМЕНТЫ:

Технические условия
20.30.11-005-29849259-2022

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Помещения с точными измерительными приборами
- Лаборатории
- Взрывоопасные производства, не допускающие возникновения статических токов
- Помещения, требующие минимальных электрических помех: серверные, электрощитовые и т.д.

¹ Технология Elastomeric CrossLink Technology (Эластомерик КроссЛинк Технолоджи) - особая технология сшивки полимеров формулы краски, которая позволяет значительно улучшить ее свойства. Данная технология защищает краску от вымывания, увеличивает запас ее прочности и упругости, увеличивает срок службы и защищает от выгорания.

² Технология «Elastomeric Zero VOC Technology» - (Эластомерик Зеро вОК Технолоджи) – минимальный уровень летучих органических веществ по европейским стандартам качества.

³ Технология «Elastomeric ClearAir Technology»³ (Эластомерик КлиарАйр Технолоджи) – Не имеет характерного запаха во время покраски. Не впитывает посторонние запахи, уменьшает уровень формальдегидов в воздухе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Значение
Основа	акрил
Сухой остаток	65%
Плотность	1,5 г/см ³
Растворитель	вода
Время высыхания на отлип	3 часа
Нанесение второго слоя	4-5 часов
Полный набор прочности	до 2-х суток
Эластичность	175 %
Степень блеска	матовая
Температура эксплуатации	от -40°C до +95°C
Температура нанесения:	от +5°C до +30°C

РАСХОД:

Стандартный расход покрытия: **на 2 слоя – 0,2-0,3 кг/м²**

Перекрытие трещин на 2-3 слоя:

- трещины с раскрытием от 0,0 до 0,3 мм: **0,5-0,6 кг/м²**;
- трещины с раскрытием от 0,3 до 0,8 мм: **0,6-0,7 кг/м²**;
- трещины с раскрытием от 0,8 до 1,5 мм: **0,7-1,0 кг/м²**.

Такие факторы, как шероховатость поверхности, метод нанесения, температура и влажность воздуха, могут повлиять на расход материала.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Окрашиваемая поверхность должна быть прочной, сухой и чистой. Остатки непрочного державшегося старого покрытия очистить механически.

Ранее окрашенную, масляной краской или эмалью поверхность, обработать шкуркой до шероховатости, удалить образовавшуюся пыль. Зашпатлевать все неровности, после чего, отшлифовать высохшую поверхность.

Меяющие, впитывающие и пористые поверхности предварительно обработать грунтом **ELASTOMERIC-010**.

Для санации крупных трещин, нужно шпателем заполнить полости, убрать остатки покрытия методом «насдир» и дать высохнуть.

Слабо впитывающие и прочные основания не требуют грунтования.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ВЛИЯЕТ НА КАЧЕСТВО ПОКРЫТИЯ И ЕГО ДОЛГОВЕЧНОСТЬ.

Перед использованием тщательно перемешайте материал низкоскоростным миксером не менее 2-3 минут. Покрытие **77-ANTISTATIC** наносится валиком, кистью или при помощи аппарата безвоздушного напыления. При нанесении первого слоя допускается разбавить материал чистой водой, но не более 10%. Позаботьтесь о том, чтобы толщина сухой пленки покрытия на трещинах была максимально возможной.

Время высыхания зависит от окружающих условий и колеблется от 1 до 3 часов. Последующие слои наносить с интервалом от 4 до 12 часов. Температура нанесения от +5 °C до +30 °C.

ОСНОВАНИЯ, ПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ:

- бетон
- кирпич
- грубая и тонкая штукатурка
- гипсовые и цементные панели
- плиты ОСП и ДСП
- старые окрашенные поверхности

ЦВЕТ: серый

СРОК ГОДНОСТИ:

36 месяцев с даты изготовления в заводской невскрытой упаковке.

После вскрытия допускается хранение в плотно закрытой таре в течение 12 месяцев при температуре хранения от +5 °C до +30 °C. Не допускать замораживания. Хранить крышкой вверх.

ВНИМАНИЕ:

Беречь от детей. Если **77-ANTISTATIC** попал на кожу - промыть водой с мылом. При попадании в глаза или внутрь организма - немедленно обратиться к врачу и показать настоящий документ, не вызывать рвоту. Не использовать пустую упаковку для хранения пищевых продуктов.

ТРАНСПОРТИРОВКА:

77-ANTISTATIC перевозится в заводской упаковке любым видом крытого транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

**FOR PROFESSIONAL
USE ONLY**



Изготовитель: ООО «Эластомерик Системс»
Адрес: 398037, Россия, Липецкая обл.,
г. Липецк, Лебедянское шоссе, 3 А, пом. 27, 28

8-800-775-61-05
единый многоканальный

e-mail: info@elastomeric.ru
info@adhesol.ru
сайт: elastomeric.ru

Информация, содержащаяся в данном бюллетене, является точной и основана на знаниях, имеющихся в данный момент у производителя. Она предназначена, чтобы помочь пользователю оценить опасность продукта и определить меры безопасности, которые необходимо соблюдать при его использовании. Проверка всех условий применения материала с нашей стороны невозможна, поэтому рекомендации и предложения по работе с продуктом предоставляются без гарантии производителя. Перед применением адгезива убедитесь в его соответствии вашим требованиям. С выпуском данного бюллетеня предыдущая версия документа считается недействительной.