

2К АНТИКОРРОЗИОННЫЙ ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ RADEX EP

Описание:

ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ EP - не содержащий хроматов двухкомпонентный антикоррозионный грунт используется в качестве первичного грунта и может быть рекомендован в качестве изолятора для проблемных поверхностей. Обладает сильными антикоррозионными свойствами, отличной адгезией на любых поверхностях, химическому и механическому воздействию и влажности. Вследствие хорошей адгезии и гибкости материал хорошо подходит для ремонта алюминиевых и стеклопластиковых поверхностей, а также для порошковых лакокрасочных покрытий. Обладает тиксотропностью, быстрым высыханием и отличным пылеулавливанием.

Преимущества/особенности:

- Устойчив к коррозии, химическому и механическому воздействию
- Не пропускает воду и растворители
- Обладает отличной адгезией к любым поверхностям
- Пластичен, прочен и долговечен
- Термостойчив
- Тиксотропен

Примечание:

Перед разбавлением грунт необходимо тщательно перемешать. Не наносить на кислотоотверждаемые грунты.

Условия работы: температура от +10 °C и относительная влажность до 80%.

Выпускаемый объём:

Эпоксидный грунт EP Арт.: 800003 – 1 л, упаковка: 1/6 шт

Отвердитель EP Арт.: 800100 – 0,5 л, упаковка: 1/6 шт

Цвет:

Эпоксидный грунт EP – серый

Отвердитель EP – прозрачный

Плотность:

Эпоксидный грунт EP – 1,3-1,4 г/см³

Отвердитель EP – 0,9 г/см³

Содержание летучих органических соединений:

VOC: 2004/42/ПВ(с)(540)<450

Подложки:

Голый металл – сталь, оцинкованная сталь и алюминий. Порошковые лакокрасочные покрытия. В качестве первого слоя может наноситься на стеклопластиковые детали.

Подготовка подложки:

Перед нанесением поверхность должна быть очищена, высушена, обезжирена и отшлифована.

V1.01.2021

Рекомендации по применению: пиктограммы

	Приготовление смеси По объему: 2 ч Эпоксидный грунт EP 1 ч Отвердитель EP По весу: 150 г Эпоксидный грунт EP 45 г Отвердитель EP При необходимости допустимо добавление разбавителя до 25%
	Жизнеспособность: 5 ч/20°C
	Вязкость: DIN4 (20°C) = 17 – 23с
	Нанесение: Дюза: 1,2 – 1,6 мм Входное давление: 2 бар 1 – 2 слоя = 25 – 50 мкм Кроющая способность: 10 м²/л при 35 мкм
	Время сушки: Межслойная выдержка: 10 – 15 мин при 20°C Сушка 20°C: 12 ч Сушка 60°C: 30 мин Выдержка перед нанесением дальнейших покрытий: 30 – 45 при 20°C
	Шлифовка: «По-сухому» абразивами P320 – P500 (при промежуточном шлифовании соблюдать «шаг сто»)
	Последующие покрытия/дальнейшая обработка: Полиэфирные шпатлевки, базовые покрытия.

Очистка инструментов:

Используйте растворитель.

Сроки и условия хранения:

Хранить в сухом прохладном месте вдали от источников огня и тепла. Избегать попадания солнечного света.

Эпоксидный грунт EP: 3 года при температуре 20°C.

Отвердитель: 2 года при температуре 20°C.

Промышленная безопасность:

См. паспорт безопасности по данному наименованию.