

ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ EP – не содержащий хроматов двухкомпонентный антикоррозийный грунт используется в качестве первичного грунта и может быть рекомендован как изолятор для проблемных поверхностей. Обладает сильными антикоррозийными свойствами, отличной адгезией на любых поверхностях, устойчивостью к химическому и механическому воздействию и влажности. Вследствие хорошей адгезии и пластичности 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
- Термоустойчив
- Тиксотропен

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед разбавлением грунт необходимо тщательно перемешать. Не наносить на кислотоотверждаемые грунты. Условия работы: температура от +10°C и относительная влажность до 80%.

Артикул	Наименование	Объем	Упаковка
800003	Эпоксидный грунт EP	1 л	1/6 шт
800100	Отвердитель EP	0,5 л	

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

	ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ EP	ОТВЕРДИТЕЛЬ EP
Цвет	Серый	Прозрачный
Плотность	1,3 – 1,4 г/см ³	0,9 г/см ³
Содержание летучих органических соединений	VOC: 2004/42/IIВ(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.

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 при температуре +20°C

	<p>ВЯЗКОСТЬ: DIN4 (+20°C) = 17 – 23 с</p>
	<p>НАНЕСЕНИЕ: Дюза: 1,2 – 1,6 мм Входное давление: 2 бар 1 – 2 слоя = 25 – 50 мкм КРОУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ: 10 м²/л при 35 мкм</p>
	<p>ВРЕМЯ СУШКИ: Межслойная выдержка: 10 – 15 мин при температуре +20°C Сушка +20°C: 12 ч Сушка +60°C: 30 мин ВЫДЕРЖКА ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ ДАЛЬНЕЙШИХ ПОКРЫТИЙ: 30 – 45 мин при температуре +20°C</p>
	<p>ШЛИФОВКА: «По-сухому» абразивами P320 – P500 (при промежуточной шлифовании соблюдать «шаг сто»)</p>
	<p>ПОСЛЕДУЮЩИЕ ПОКРЫТИЯ/ДАЛЬНЕЙШАЯ ОБРАБОТКА: Полиэфирные шпатлевки, базовые покрытия.</p>

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ:

Используйте растворитель.

СРОКИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

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

Отвердитель EP: 2 года при температуре +20°C.

Хранить в сухом прохладном месте вдали от источников огня и тепла. Избегать попадания прямых солнечных лучей.

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ:

Не вдыхать. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Избегать попадания на кожу и в глаза. Использовать средства индивидуальной защиты глаз, органов дыхания и кожи. В случае попадания в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.

Избегать попадания в окружающую среду. Обратиться за специальными инструкциями к паспорту безопасности.