



PC 2K 45

- Saniermörtel EP 2K -

Ультралегкий 2-компонентный эпоксидный раствор для ремонта бетона

Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	60
	Единица упаковки	3 кг
	Тип упаковки	ведро жест.
	Код упаковки	03
	Арт. №	
betongrau / бетонно-серый	0941	■

Область применения

- Ремонт элементов бетонных конструкций, не испытывающих статических нагрузок
- Специально для ремонта филигранных элементов, поврежденных вследствие коррозии стали
- Быстрый ремонт локальных мелких повреждений
- Изготовление легких высокопрочных репродукций и копий фигурных элементов, балясин, карнизов и других профилированных элементов
- Реставрация и ремонт натурального камня

Свойства

- Возможность нанесения на участки, расположенные над головой
- Отличная адгезионная способность в сочетании с PC Primer 2K
- Выводится практически "в ноль"
- Отверждение с низким внутренним напряжением и без усадки
- Водонепроницаемость при толщине слоя от 5 мм

Технические параметры продукта

■ На момент поставки

	Компонент А	Компонент В	Смесь
Плотность (20 °С)	0,78 г/см ³	0,92 г/см ³	0,93 г/см ³
Вязкость (25 °С)	~ 10 мПа·с		

■ После реакции

Прочность на изгиб	> 18 Н/мм ²
Прочность на сжатие	> 48 Н/мм ²

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Возможные системные продукты

- **PC S-PROTECT 2K (0920)**

➤ **PC Primer 2K (0900)**

Подготовка к выполнению работ

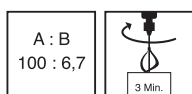
■ **Требования к обрабатываемой поверхности**

Основание должно обладать несущей способностью, быть прочным, стабильным, без отслаивающихся элементов, пыли, масел, жиров, следов истирания резины и прочих веществ, препятствующих адгезии.

■ **Подготовка поверхности**

Грунтование контактных поверхностей.

Подготовка материала



■ **Комби-упаковка**

Отвердитель (комп. В) полностью добавить в основную массу (комп. А). Затем перемешать массу электрическим строительным миксером на малых оборотах (~ 300 - 400 об./мин.).

Перелить смесь в другую емкость и еще раз тщательно перемешать.

Соблюдать минимальное время смешивания 3 мин.

Образование разводов на поверхности смеси указывает на недостаточную степень смешивания.

Пропорция смешивания (А : В) 100 : 6,7 по массе

Порядок применения



Только для профессионального применения!

■ **Условия применения**

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +8 °С, макс. +25 °С

■ **Время пригодности к применению (+20 °С)**

~ 70 минут

Готовую смесь использовать сразу после приготовления.

Замешанный раствор нанести на еще свежую грунтовку, уплотнить и загладить.

Более высокие температуры сокращают, более низкие увеличивают указанные временные значения.

Варианты применения

■ **Раствор на основе синтетической смолы**

Расход ~ 0,93 кг/м² на мм толщины слоя

Общие указания

Если не указано иное, все приведенные параметры и значения расхода были получены в лабораторных условиях (+20 °С). При применении на объекте возможны незначительные отклонения от приведенных параметров.

Только для применения на небольших поверхностях!

Под воздействием ультрафиолетового излучения и атмосферных явлений эпоксидные смолы утрачивают стабильность цвета.

Дополнительная информация о нанесении, применении в системах и уходе за упомянутыми продуктами приведена в актуальных версиях Технических описаний и Системных рекомендациях Remmers.

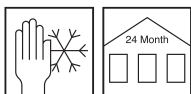
**Рабочий инструмент /
очистка**



Гладкая кельма, шпатель, гладилка из нержавеющей стали, затирочная терка, строительный миксер

Более точные данные приведены в Каталоге инструментов Remmers.
Рабочий инструмент очищать сразу в свежем состоянии растворителем Verdünnung V 101.
Во время очистки соблюдать меры предосторожности и требования по утилизации.

**Условия хранения /
срок хранения**



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

**Безопасность /
нормативные
документы**

Только для профессионального применения!
Дополнительная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии приведены в актуальной версии Паспорта безопасности и в брошюре "Эпоксидные смолы в строительстве и окружающей среде" / „Epoxidharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ (Deutsche Bauchemie e.V., 2. Ausgabe, Stand 2009).

**Указания по
утилизации**

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

**Содержание летучих
органических
соединений (ЛОС) согл.
Директиве DecoraInt
(2004/42/EG)**

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (кат. A/j): макс. 500 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте < 500 г/л.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства