



РИЗОПОКС™ - 3110

Быстротвердеющий тиксотропный двухкомпонентный компаунд для ремонта и восстановления бетона на основе эпоксидной смолы.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Предназначен для быстрой шпаклевки и ремонта различных дефектов основания: трещины, выбоины, разрушенные швы и пр.

Применяется в комплексе мероприятий по усилению адгезии жестких эпоксидных покрытий к основанию («полимерный анкер»).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- возможность нанесения на поверхности со сложной геометрией и вертикали;
- быстрое время полимеризации;
- не имеет усадки;
- хорошее отверждение при низкой температуре;
- готов к применению;
- простота смешивания и применения.

СЕРТИФИКАТЫ.

- Санитарно-эпидемиологическое заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 77.99.34.225.Д.011352.09.07 от 26.09.2007 г.

СИСТЕМА ПРИМЕНЕНИЯ:

применяется в системах покрытия пола **Ризокон™** в качестве ремонтного состава.

1. Грунтовка **Ризопокс™ - 1100**.
2. Шпаклевка **Ризопокс™ - 3110**.
3. Покрытия из эпоксидных и полиуретановых материалов.

ОГРАНИЧЕНИЯ:

- Влажность основания при нанесении в качестве грунтовки - не более 4 %.
- Прочность основания на сжатие - не менее 200 кгс/кв.см.
- Минимальная температура основания при нанесении - + 5°C.
- Максимальная температура основания при нанесении - + 25°C.
- Относительная влажность воздуха при нанесении - не более 80 %.
- Температура основания должна быть на 3° больше измеренной точки росы.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ.

Поверхность должна быть без повреждений, чистой, сухой (влажность не более 4%), без следов цементного молока, грязи, масла и не содержать непрочные и прилипшие частицы. Прочность основания на сжатие не менее 200 кгс/см². Для его подготовки применять такие методы как шлифовка, фрезеровка или дробеструйная обработка. После этого поверхность обеспылить и загрунтовать грунтовкой **Ризопокс™ - 1100**.

Допускается нанесение на любые эпоксидные материалы и покрытия компании **СМТ**.

СМЕШИВАНИЕ.

Вскрыть ведро с компонентом А, перемешать его в заводской упаковке при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно перемешать в течение 2 минут.

НАНЕСЕНИЕ.

Шпателем.

Цвет		- тиксотропный компаунд серого цвета
Упаковка		- 8 кг (А+В)
Соотношение компонентов	А : В (по массе)	- 20,4 : 4,6
Плотность (при + 20° С) (ГОСТ 28513 – 90)	компонент А+В	- 1,55 ± 0,1 г/см ³
Динамическая вязкость		- тиксотропный
Реакционная способность , (при + 20 ± 2° С), время высыхания до степени 3 (ГОСТ 19007 – 73*)		- не более 4 часов
время жизни (1 кг), при + 20° С	компонент А+В	- 20 минут
межслойный интервал, при + 20° С		- 6 – 48 часов
Механические свойства , (7суток, при + 20° С): (ГОСТ 28574-90)	адгезия компаунда при отрыве от бетона	- не менее 2,5 МПа;
(ГОСТ 4651-82*)	разрушающее напряжение при сжатии	- не менее 50 МПа;
(ГОСТ 11262-80*)	прочность при разрыве	- не менее 15 МПа;
(ГОСТ 11262-80*)	относительное удлинение при разрыве	- не менее 3%

ХРАНЕНИЕ.

Хранить в сухом помещении при температуре от + 5° С до + 30° С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Емкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты. Допускается замораживание при транспортировке.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК.

6 месяцев с момента выпуска при условии хранения в оригинальной заводской упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

Продукт может вызвать раздражение у людей с чувствительной кожей. Перед началом работ нанесите защитный крем на открытые участки кожи. Необходимо использовать защитную одежду, перчатки и очки. Если состав или его компоненты случайно попали в глаза, органы дыхания или на кожные покровы немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу.

Компоненты А и В являются пожароопасными - не разрешается курить, работать с открытым огнем и пользоваться электронагревательными приборами вблизи места хранения материала и производства работ. При работе в закрытых помещениях важно обеспечить соответствующую вентиляцию во время нанесения и высыхания покрытия.

В жидком состоянии компоненты А и В могут загрязнять водные источники, их нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо их проникновение в почву.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА.

Для снятия незатвердевшего материала с инструмента использовать органический растворитель. Застывший состав можно снять только механически. Вымыть руки и незащищенные участки кожи теплой водой с мылом.



**ООО «Спектральянс» г. Ставрополь, ул. Кулакова, 8
тел. (8652) 562-657, (962) 402 37 99**