



## **РИЗОПОКС™ - 1100 RA**

### **Эпоксидная грунтовка с растворителем для плотных не пористых поверхностей.**

Двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидной смолы, содержащая растворитель, с низкой вязкостью.

#### **ПРИМЕНЕНИЕ.**

В системах покрытий пола **Ризокон™** в качестве грунтовки различных не пористых и малопористых оснований под полимерные покрытия пола на основе эпоксидных и полиуретановых смол. Типичные примеры оснований:

- металл, металлическая плитка (кроме чугунной);
- керамическая, глазурованная плитка, керамогранит;
- бетонный пол с упрочненным верхним слоем (перед применением удалить силер).

#### **ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- Образуется глянцевую поверхность.
- Хорошая адгезия к плотным не впитывающим поверхностям.
- Длительное время жизни.
- Простота смешивания и применения.
- Можно наносить кистью, валиком, распылителем.

#### **СЕРТИФИКАТЫ**

- Гигиеническое заключение центра Государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Московской области № 50.99.08.225.П.33063.12.4 от 28.12.2004 г.

#### **СИСТЕМА ПРИМЕНЕНИЯ:**

Грунтовка не пористых и малопористых оснований  
**Ризопокс™ - 1100 RA** - 0,08 ÷ 0,1 кг/м<sup>2</sup> за 1 слой  
(В случае применения на не впитывающем основании. При необходимости присыпки кварцевым песком, под присыпку наносить еще один дополнительный слой грунтовки с расходом не менее 0,1 кг/м<sup>2</sup>.)

#### **ОГРАНИЧЕНИЯ:**

- Если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнение) – необходимо выполнить гидроизоляцию или пароизоляцию.
- Влажность основания (при применении на плиточных покрытиях – в швах) - не более 4 %.
- Прочность основания на сжатие — не менее 200 кгс/см<sup>2</sup>.
- Бетонное основание должно иметь возраст не менее 28 суток.
- Минимальная температура основания при нанесении покрытия - + 10 °С.
- Максимальная температура основания при нанесении покрытия - + 30 °С.
- Относительная влажность воздуха - не более 80 %.
- Температура основания должна быть на 3° С больше измеренной точки росы.
- В случае применения на плиточных основаниях плиточное покрытие должно иметь надежное клеевое соединение (сцепление) с основанием и не иметь пустот.

### 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/см<sup>2</sup>. Прочность на отрыв - не менее 1,0 Н/мм<sup>2</sup>

Для его подготовки применять такие методы как шлифовка. После этого поверхность обеспылить.

Разрушенные участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть предварительно загрунтованы, отремонтированы и выровнены с помощью эпоксидной шпатлевки. Пустоты заполнены с помощью эпоксидного инъекционного состава.

### 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 - 3 мин. электрическим смесителем.

Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.

### НАНЕСЕНИЕ

Наносить малярным валиком, стойким к растворителям, кистью тщательно втирая в основание. Равномерно распределять по поверхности, не допускать образования луж и потеков.

Засыпку песком (при необходимости) производить на втором слое грунта после полного отверждения первого слоя. Сразу (в течение 10-20 мин.) после нанесения второго слоя (если это предусмотрено технологией) состава присыпать поверхность прокаленным кварцевым песком.

<b>Внешний вид</b>	бесцветная или слегка желтоватая жидкость		
<b>Упаковка</b>	металлические ведра	- 20 кг	
<b>Соотношение компонентов</b>	А+В	- 4,56 : 1 (по весу)	
<b>Плотность</b>	Компонент А + В	- 0,98 ± 0,03 г/см <sup>3</sup>	
<b>Динамическая вязкость</b>	Компонент А + В	- 0,4 ± 0,1 Па·с	
<b>Содержание летучих веществ</b>	- не более 50 %		
<b>Реакционная способность:</b>	+ 15°C	+ 20°C	+ 30°C
<b>Время жизни (1 кг)</b>			
Компонент А+В	60 мин.	45 мин.	30 мин.

### 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. При транспортировке допускается замораживание компонентов.

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК.

6 месяцев с момента выпуска при условиях 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.**

Использовать органический растворитель для снятия не затвердевшего материала с инструмента. 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**