



РИЗОДЕК™ - 131 RA W

Водно-дисперсионная эпоксидная грунтовка.

Бесцветный, низковязкий не содержащий наполнителя, двухкомпонентный состав, на основе водной дисперсии эпоксидной смолы.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Для грунтования и пропитки различных оснований перед нанесением покрытия, в том числе малопористых в системах декоративных покрытий пола, в том числе в системах «3D» полов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная адгезия к различным поверхностям, в т.ч. малопористым, таким как керамическая плитка;
- возможность нанесения на влажные поверхности и на свежий бетон;
- без запаха, разбавитель вода;
- упрочняет основание;
- препятствует быстрому испарению влаги из бетона;
- допускает замораживание при транспортировке.

СИСТЕМА ПРИМЕНЕНИЯ:

1. Грунтовка **Ризодек™ - Грунт** - 0,1 ÷ 0,3 кг/м²
2. Материалы **Ризодек™** в зависимости от выбранной конструкции декоративного покрытия пола.

ОГРАНИЧЕНИЯ:

- Бетонное основание (цементно-песчаная стяжка) должно иметь возраст не менее 28 суток;
- относительная влажность воздуха - не более 80 %;
- минимальная температура основания при нанесении покрытия - + 10° С;
- максимальная температура основания при нанесении покрытия - + 30° С;
- не служит гидроизоляцией;
- прочность основания на сжатие — не менее 150 кгс/см²;
- прочность основания на отрыв не менее 1,5 МПа;
- температура основания должна быть на 3° С больше измеренной точки росы.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ.

Поверхность должна быть достаточно прочной, ровной, мелкозернистой, не содержать поверхности стоячей воды. Прочность на отрыв – не менее 1,5Н/мм². Неустойчивые слои и загрязнения, такие как масло, смазки, остатки резины и т.д. удалить механически, например, с помощью скребка, шлифовки, пескоструйной или дробеструйной очистки. После этого поверхность обеспылить.

Пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть предварительно грунтованы, отремонтированы и выровнены с помощью шпатлевки. Защищать сопрягаемые поверхности от загрязнения материалом при нанесении.

СМЕШИВАНИЕ.

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

НАНЕСЕНИЕ.

Для получения равномерного слоя материал наносить кистью или валиком. Во время нанесения и отверждения обеспечить надлежащую вентиляцию для предотвращения нарушения процесса отверждения и сушки. При нанесении на поверхности большой плотности проникающая способность материала уменьшается, поэтому избыток грунтовки необходимо удалять сухим валиком.

Внимание: при применении материала внимательно следить за временем использования состава. Окончание времени жизни наступает без явно видимых внешних проявлений!!!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид белая жидкость, после отверждения
(при условии соблюдения рекомендаций по расходам) слой становится прозрачным.

Упаковка А + В

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Плотность Компонент А + В - 0,05 ± 0,05 г/см³
(при + 20° С)
(ГОСТ 28513 – 90)

Условная вязкость Компонент А + В - 35 ± 10 сек
(при + 20° С)
(по ВЗ – 4)

Массовая доля летучих веществ Компонент А + В - 40 ± 2 %
(ГОСТ 17537 – 72)

Реакционная способность - не более 3 часов
Время высыхания до степени 3 (А+В) способность при температуре 20 ± 2° С

Время жизни (1 кг)	+ 15° С	+ 20° С	+ 30° С
Компонент А+В	60 мин.	45 мин.	30 мин.

Механические свойства

14 суток/+ 20° С

Адгезия покрытия при отрыве от бетона, свойства - не менее 2 МПа
(ГОСТ 28754 – 90)

ХРАНЕНИЕ.

Хранить в сухом помещении при температуре от +5° С до + 30° С.

Не допускать прямого воздействия солнечных лучей, тепла и влаги. Допускает замораживание при транспортировке (не более трёх циклов). Перед употреблением компоненты необходимо разморозить при комнатной температуре.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК.

6 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в оригинальной срок заводской упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

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.

Компонент В является пожароопасным – не разрешается курить, работать с открытым огнем и пользоваться электронагревательными приборами вблизи места хранения материала. 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 не затвердевшего материала с инструмента – промыть его водой. Застывший состав можно снять только механически. Вымыть руки и незащищенные участки кожи теплой водой с мылом.



**ООО «Спектральянс» г. Ставрополь, ул. Кулакова, 8
тел. + 7 (8652) 55 19 55, + 7 (962) 402 37 99**