



РИЗОПУР™ - 1731 W

Универсальное полиуретановое связующее.

Однокомпонентная полиуретановое связующее, без растворителя.

ПРИМЕНЕНИЕ.

В системах покрытий пола **Ризокон™ Sport** в качестве связующего для устройства упруго-эластичных проницаемых покрытий на основе фракционных заполнителей, таких как резиновая крошка или цветной EPDM-гранулят.

Устройство высокопрочных упруго-эластичных покрытий на площадках для игр с мячом, школьных и детских игровых площадках, беговых дорожках, теннисных кортах и т.д.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Применяется внутри помещений и на улице;
- не имеет запаха;
- стойкость к воздействиям окружающей среды;
- высокая эластичность и травмобезопасность;
- в сочетании с резиновой или EPDM крошкой образует бесшовное упругое стойкое к износу и ударным нагрузкам покрытие;
- устойчиво к циклическому замерзанию и оттаиванию.

СИСТЕМА ПРИМЕНЕНИЯ:

Ризокон™ «Ризопур – EPDM. Sport»

1. Грунтовка **Ризопокс™ - 1700** – 0,3 - 0,4 кг/м²
за 1 – 2 слоя (в зависимости от впитывающей способности основания);
2. Силовой слой **Ризопур™ - 1731** + цветной EPDM-гранулят в соотношении по весу 1:7 – 11,3 кг/м².

Ризокон™ «Ризопур – 1S. Sport»

1. Грунтовка **Ризопокс™ - 1700** – 0,3 - 0,4 кг/ м²
за 1- 2 слоя (в зависимости от впитывающей способности основания);
2. Силовой слой «**Ризопур™ - 1731**» + резиновая крошка в соотношении по весу 1:7 – 7,9 кг/м²;

В случае выполнения цветного покрытия, использовать **Колер™ - ПУ** от массы **Ризопур™ - 1731** – 20 - 25%.

ОГРАНИЧЕНИЯ:

- Температура материала при работе + 15 – 25° С;
- влажность воздуха – не более 60%;
- температура воздуха не ниже +5°С;
- температура основания должна быть на 3°С больше измеренной точки росы
- высокая температура и влажность ускоряют процесс отверждения;
- низкая температура и влажность замедляют процесс отверждения;
- не допускать прямого воздействия воды в процессе отверждения (дождь, вода, роса и т.д.).

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. Прочность на отрыв - не менее 1,5Н/м².

Пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть предварительно отремонтированы и выровнены. Необходимо обеспечить ровность основания (перепад не менее 2 мм на 2-х метровой рейке).

СМЕШИВАНИЕ.

Перемешать в миксере в течение 3-5 минут смесь EPDM-гранулята и **Ризопур™ - 1731** в соотношении, согласно выбранной конструкции.

При выполнении колированного покрытия на основе резиновой крошки в емкость с точно отмеренным количеством **Ризопур™ - 1731** добавить 20 - 25% (от массы **Ризопур™ - 1731**) **Колер™ - ПУ**.

НАНЕСЕНИЕ.

Наносится вручную или машинной укладкой. При нанесении вручную необходимо разровнять поверхность металлическим шпателем и загладить металлической кельмой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

Внешний вид	- бесцветная или слегка желтоватая жидкость	
Цвет	- светло – серый, красно – кирпичный, зеленый, синий, натуральный	
Упаковка	бочка	- 200 кг

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

Плотность, (при + 23°C)	- 1,06 г/см ³		
Вязкость, (при + 23°C)	- 2,5 Па*с		
Содержание нелетучих веществ, (при + 20°C) (ГОСТ 12.1.014-84)	- не менее 18%		
Реакционная способность, время жизни (в зависимости от температуры)	- 15 – 30 минут		
время отверждения	+ 12° С / 60%	+ 23° С / 50%	+ 30° С / 75%
можно ходить спустя	48 часов	48 часов	24 часа

ХРАНЕНИЕ.

Хранить в сухом, отапливаемом помещении при температуре от + 5° С до + 30° С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Продукт чувствителен к влаге и поэтому всегда должен храниться в плотно закрытой оригинальной таре.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК.

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

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

Продукт вреден при вдыхании и 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.

Компонент является пожароопасным - 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 компонент может загрязнять водные источники, его нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также не допускать 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**