

## Ризопур™ - 5324

Самонивелирующееся полиуретановое покрытие пола

### Описание

Двухкомпонентный состав на основе полиуретановой смолы, не содержит растворителя.

### Применение

В системах покрытий пола «Ризокоп™ Sport» в качестве базового или самостоятельного наливного слоя для устройства водонепроницаемых эластичных покрытий, в системе универсального спортивного покрытия «НГ».

Устройство эластичных покрытий на игровых площадках, таких как теннисные корты и т.д.

### Преимущества

- высокая эластичность;
- применяется внутри помещений и на улице;
- не имеет запаха;
- отличная растекаемость.

### Сертификаты

Санитарно-эпидемиологическое заключение Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тульской обл № 71.ТЦ.04225.П.000601.08.09 от 03.09.2009.

### Система применения

#### Ризокоп™ «Ризопур – МТ. Sport»

1. Грунтовка «Ризопокс™ - 1100»  
( в зависимости от впитывающей способности основания)
2. Силовой слой «Ризопур™ - 5324»
3. Лицевой слой «Ризопур™ - 5615W»

0,3-0,4 кг/кв.м за 1-2 слоя

5.6 кг/кв.м.

0,3 кг/кв.м.

#### Ризокоп™ «Ризопур – МТ EPDM Sport»

1. Грунтовка «Ризопокс™ - 1100»  
( в зависимости от впитывающей способности основания)
2. Силовой слой «Ризопур™ - 5324»
3. Лицевой слой EPDM-гранулят фракции 1-4 мм

0,3-0,4 кг/кв.м за 1-2 слоя

4.0 кг/кв.м.

3.5 кг/кв.м.

### Ограничения

- температура материала при работе 15-25°C;
- минимальная температура основания при нанесении покрытия – + 10°C.
- максимальная температура основания при нанесении покрытия – + 40°C.
- относительная влажность воздуха – не более 70%.
- температура основания должна быть на 3°C больше измеренной точки росы.
- не допускать прямого воздействия воды в процессе отверждения (дождь, вода, роса и т.д.).
- высокая температура и влажность ускоряют процесс отверждения;
- низкая температура и влажность замедляют процесс отверждения.

### 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 150 кгс/кв.см. Прочность на отрыв – не менее 1,5Н/кв. мм.

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

### Смешивание

Вскрыть ведро с компонентом А, перемешать его в заводской упаковке при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой в течение 2 мин. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно перемешать в течение 2 мин. электрическим смесителем. Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.

## Нанесение

Вылить состав на подготовленное основание и равномерно распределить его по поверхности необходимой толщиной при помощи зубчатого шпателя или другого инструмента. Для лучшего удаления воздуха и получения равномерной толщины обработать поверхность игольчатым валиком через 10-15 минут после нанесения.

Через 10-15 минут после нанесения засыпать поверхность EPDM-гранулятом (если это предусмотрено конструкцией).

## Технические данные

<b>Внешний вид</b>	Зеленый (приблизительно RAL 6021), бежевый (приблизительно RAL 1001), голубой (приблизительно RAL 5024), кирпично-красный, серый (приблизительно RAL 7038).	
<b>Соотношение компонентов</b>	A : B по весу	3,85 : 1
<b>Упаковка (A+B)</b>	Металлическое ведро	25 кг

## Физические данные

<b>Плотность</b> при +23 °С	(ГОСТ 28513-90)	1.43 г/см <sup>3</sup>		
<b>Вязкость</b> при +23 °С	ГОСТ 25276-82	1,8-3,0 Па•с		
<b>Реакционная способность</b>	<b>Время жизни (1 кг)</b> Компонент A+B	+12°C	+23°C	+30°C
		70 мин.	50 мин.	25 мин.
<b>Механические свойства</b>	<b>Время отверждения</b> Можно ходить спустя Можно удалять лишний EPDM-гранулятом			18 часов 24 часов
	<b>Относительное удлинение при разрыве</b> ГОСТ 11262-80. <b>Твердость (по Шору А)</b> <b>Прочность при разрыве</b> ГОСТ 11262-80*			150 %; 65; 7,0 МПа.

## Хранение

Хранить в сухом помещении при температуре от +5 °С до +25 °С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей.

## Гарантийный срок

12 месяцев с момента выпуска при рекомендованных 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.

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.

Информация приведенная в настоящем документе основана на обобщенном техническом и практическом опыте. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, Производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться Производителем без предварительного объявления.

Для обращений, предложений и рекламаций: [proposal@cmt-product.ru](mailto:proposal@cmt-product.ru).