

# «Ризопур™ - 5324»

Самонивелирующееся полиуретановое покрытие пола  
ТУ 2257-058-43548961-2008

<b>Описание</b>	Двухкомпонентный состав на основе полиуретановой смолы, не содержит растворителя.													
<b>Применение</b>	В системах покрытий пола <b>«Ризокон™ Sport»</b> в качестве базового или самостоятельного наливного слоя для устройства водонепроницаемых эластичных покрытий, в системе универсального спортивного покрытия «HG». Устройство эластичных покрытий на игровых площадках, таких как теннисные корты и т.д.													
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- высокая эластичность;</li> <li>- применяется внутри помещений и на улице;</li> <li>- не имеет запаха;</li> <li>- отличная растекаемость.</li> </ul>													
<b>Сертификаты</b>	-													
<b>Система применения</b>	<p><b>Ризокон™ «Ризопур – МТ. Sport»</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">1. Грунтовка <b>«Ризопокс™ - 1100»</b> ( в зависимости от впитывающей способности основания)</td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">- 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя</td> </tr> <tr> <td>2. Силовой слой <b>«Ризопур™ - 5324»</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">- 5.6 кг/кв.м.</td> </tr> <tr> <td>3. Лицевой слой <b>«Ризопур™ - 5615W»</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">-0,3 кг/кв.м.</td> </tr> </table> <p><b>Ризокон™ «Ризопур – МТ EPDM Sport»</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">1. Грунтовка <b>«Ризопокс™ - 1100»</b> ( в зависимости от впитывающей способности основания)</td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">- 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя</td> </tr> <tr> <td>2. Силовой слой <b>«Ризопур™ - 5324»</b></td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">- 4.0 кг/кв.м.</td> </tr> <tr> <td>3. Лицевой слой EPDM-гранулят фракции 1 – 4 мм</td> <td style="text-align: right; vertical-align: top;">-3.5 кг/кв.м.</td> </tr> </table>		1. Грунтовка <b>«Ризопокс™ - 1100»</b> ( в зависимости от впитывающей способности основания)	- 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя	2. Силовой слой <b>«Ризопур™ - 5324»</b>	- 5.6 кг/кв.м.	3. Лицевой слой <b>«Ризопур™ - 5615W»</b>	-0,3 кг/кв.м.	1. Грунтовка <b>«Ризопокс™ - 1100»</b> ( в зависимости от впитывающей способности основания)	- 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя	2. Силовой слой <b>«Ризопур™ - 5324»</b>	- 4.0 кг/кв.м.	3. Лицевой слой EPDM-гранулят фракции 1 – 4 мм	-3.5 кг/кв.м.
1. Грунтовка <b>«Ризопокс™ - 1100»</b> ( в зависимости от впитывающей способности основания)	- 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя													
2. Силовой слой <b>«Ризопур™ - 5324»</b>	- 5.6 кг/кв.м.													
3. Лицевой слой <b>«Ризопур™ - 5615W»</b>	-0,3 кг/кв.м.													
1. Грунтовка <b>«Ризопокс™ - 1100»</b> ( в зависимости от впитывающей способности основания)	- 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя													
2. Силовой слой <b>«Ризопур™ - 5324»</b>	- 4.0 кг/кв.м.													
3. Лицевой слой EPDM-гранулят фракции 1 – 4 мм	-3.5 кг/кв.м.													
<b>Ограничения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- температура материала при работе 15-25°С;</li> <li>- минимальная температура основания при нанесении покрытия - + 10°С.</li> <li>- максимальная температура основания при нанесении покрытия - + 40°С.</li> <li>- относительная влажность воздуха - не более 70%.</li> <li>- температура основания должна быть на 3°С больше измеренной точки росы.</li> <li>- не допускать прямого воздействия воды в процессе отверждения (дождь, вода, роса и т.д.).</li> <li>- высокая температура и влажность ускоряют процесс отверждения;</li> <li>- низкая температура и влажность замедляют процесс отверждения;</li> </ul>													
<b>Подготовка поверхности</b>	<p>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.</p> <p>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).</p>													
<b>Смешивание</b>	<p>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.</p>													
<b>Нанесение</b>	<p>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).</p>													

### 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 °C	- 1.43 г/см <sup>3</sup>			
<b>Вязкость</b> при +23 °C	- 1,8-3,0 Па·с			
<b>Реакционная способность</b>	<u>Время жизни (1 кг)</u>	<u>+12 °C</u>	<u>+23 °C</u>	<u>+30 °C</u>
	Компонент A+B	70 мин.	50 мин.	25 мин.
	<u>Время отверждения</u>			
	Можно ходить спустя, +23 °C/50%			18 часов.
	Можно удалять лишний EPDM-гранулят, +23 °C/50%			24 часов.
<b>Механические свойства</b>	Относительное удлинение при разрыве, Твердость (по Шору А) Прочность при разрыве			- 150 %; - 65; - 7,0 МПа;
<b>Хранение</b>	Хранить в сухом помещении при температуре от +5 °C до +25 °C. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей.			
<b>Гарантийный срок</b>	12 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в оригинальной заводской упаковке.			
<b>Меры безопасности</b>	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.			
<b>Очистка инструмента</b>	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).