

## Ризоупр™ - 5203. PurSem. Плинтус

Высоконаполненный материал с высокой химической стойкостью на полиуретаново-цементной основе.

### Описание

Трехкомпонентный, жестко-пластичный окрашенный состав на основе водной эмульсии полиуретановых смол и функционального наполнителя.

### Применение

В системах покрытий пола «Ризоупр™ PurSem», а так же в других покрытиях марки Ризокоп™ для выполнения плинтусов.

### Преимущества

- простота нанесения и обработки;
- образует ровную матовую слегка шероховатую поверхность;
- высокая термостойкость – от -30 °С до 180 °С
- высокая прочность;
- хорошая устойчивость к износу и царапанью;
- наносится на влажное основание;
- высокая химическая стойкость;
- допускается применение в условиях улицы;
- допускается нанесение на наклонные поверхности (полы с разуклонкой, рампы, пандусы и т.п.)

### Сертификаты

Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.008.E.000828.04.21 от 19.04.2021 г.  
Сертификат пожарной безопасности № РОСС.RU.32396.04НТЦО.ОС.ПБ04.00021 21 от 11.06.2021 г.

### Система применения

#### Система покрытий пола «Ризоупр™ PurSem»

- |  |                   |
|--|-------------------|
| 1. Грунтовка.<br>«Ризопокс™-1100» «Ризопокс™-3500» «Ризопокс™-1301W» | 0,3–0,5 кг/кв.м   |
| 2. Плинтус.<br>«Ризоупр™-5203. PurSem Плинтус» (А+В+С)               | 1,0–2,0 кг/пог. м |

### Ограничения

- На поверхности не должно быть стоячей воды, капель росы;
- Прочность основания на отрыв не менее 1,5 МПа;
- Минимальная температура основания и материала при нанесении покрытия – +15 °С.
- После нанесения покрытия минимальная температура не должна опускаться ниже +15 °С в течение 24 часов.
- Максимальная температура основания и материала при нанесении покрытия – +25 °С.
- Относительная влажность воздуха – не более 80%.
- При влажности воздуха менее 50% время отверждения материала увеличивается в 2–3 раза. Проводить тестирование для определения времени полного высыхания.
- Температура основания должна быть на 3 °С больше измеренной точки росы.
- Под воздействием солнечного света на зеленых и серых цветах возможны изменения цвета.

### Подготовка поверхности

Поверхность должна быть без повреждений, чистой, не содержать стоячей воды, без следов цементного молока, грязи, масла и не содержать непрочные и прилипшие частицы. Подготовленную поверхность тщательно загрунтовать так, чтобы заполнить все поры. Если грунтовка впиталась в основание, то необходимо нанести ее повторно, чтобы не осталось сухих мест. Загрунтованные поверхности сразу (через 10 минут) после нанесения посыпать прокаленным кварцевым песком. До нанесения материала пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть отремонтированы и выровнены.

### Смешивание

Вскрыть канистру с компонентом А, предварительно энергично встряхнув ее 5–6 раз, чтобы перемешать материал. Затем перелить в чистую емкость. Вскрыть канистру с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно перемешать в течение 2–3 мин. при помощи низкооборотистой (300–450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. В полученную смесь (А+В) добавить компонент С, тщательно перемешать в течение 2–3 мин до образования однородной массы (без сухих комочков). При необходимости, перед добавлением в смесь компонент С перемешать в чистой емкости в сухом виде в течение 2–3 мин.

### Нанесение

Высыпать готовую смесь на подготовленное основание и равномерно распределить ее по примыканию пол/стена с необходимыми размерами плинтуса. Затереть подходящим инструментом.

## Технические данные

Цвет	Светло-серый, темно-серый, красно-коричневый, зеленый, синий, желтый		
Соотношение компонентов	А : В : С по весу	1 : 1,2 : 14	
Упаковка (А+В+С)	32,5 кг		

## Физические данные

Плотность при 20 °С	Компонент А+В+С, ГОСТ 31992.1-2012	2,08 г/см <sup>3</sup>		
Реакционная способность		+15 °С	+20 °С	+25 °С
	Время жизни (1 кг) Компонент А+В+С	30 мин.	20 мин.	15 мин.
	Время отверждения			
	Можно ходить спустя	2 сут.	1,5 сут.	1 сут.
Механические свойства (14 сут./+20 °С)	Полная механическая нагрузка	5 сут.	3 сут.	2 сут.
	Химические воздействия	14 сут.	10 сут.	7 сут.
	Разрушающее напряжение при сжатии, не менее (ГОСТ 310.4–78)	45 МПа		
	Прочность при сжатии, не менее (ГОСТ 310.4–78)	13 МПа		
	Адгезия покрытия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574–90)	2 МПа		
	Истираемость (ГОСТ 13087–81)	0,14 г/см.кв.		

## Химическая стойкость

Обладает устойчивостью к воздействию воды, щелочей, минеральных масел, бензина, спиртов, разбавленных органических и неорганических кислот.

## Хранение

Хранить при температуре от +5 °С до +30 °С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей, тепла и влаги. **Не допускать замораживания!** Хранение при низкой температуре может привести к кристаллизации компонентов. Емкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты и храниться не более 48 часов.

Компонент С хранить на паллете в оригинальной заводской упаковке (п/э пленка и стрейч-пленка) при относительной влажности не более 70% и температуре не ниже +5 °С.

Не допускать хранения мешков на бетоне, цементной стяжке для предотвращения образования комков в сухой смеси.

Не допускать попадания на упаковку влаги, дождя, тумана, брызг и т.п.

## Гарантийный срок

6 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.

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 использовать органический растворитель или промыть водой. 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).