



CMT
БЕЛМАРКЕТ ТРЕЙД

15 лет

ПОСТАВЩИК ПОЛНОГО АССОРТИМЕНТА МАТЕРИАЛОВ
ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО,
ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ И ЗАЩИТЫ БЕТОНА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МАТЕРИАЛА

июнь 2018 г.

"Ризопокс-1100"



Эпоксидная пропитка - грунтовка с растворителем
ТУ 2257-014-43548961-2004

- Описание** Двухкомпонентная пропитка - грунтовка на основе эпоксидной смолы, содержащая растворитель, с низкой вязкостью.
- Применение** В системах покрытий пола "Ризокон" в качестве грунтовки или пропитки минеральных оснований под полимерные покрытия пола на основе эпоксидных смол. Для обеспыливания и пропитки минеральных поверхностей, подвергающихся механическим воздействиям.
- Преимущества**
- Образует глянцевую поверхность.
 - Отличное проникновение в цементные поверхности.
 - Длительное время жизни.
 - Хорошее отверждение при низкой температуре.
 - Простота смешивания и применения.
 - Можно наносить кистью, валиком, распылителем.
- Система применения**
- | | |
|---|---|
| <p><i>Пропитка минеральных оснований</i>
"Ризопокс – 1100" - 1 ÷ 2 слоя по
(в зависимости от впитывающей способности основания)
<i>Грунтовка под полимерные покрытия пола.</i>
"Ризопокс – 1100" - 1 ÷ 2 слоя по
(в зависимости от впитывающей способности основания)
+ присыпка прокаленным кварцевым песком (в зависимости от выполняемой конструкции)
фр. 0,1 ÷ 0,4 / 0,4 ÷ 0,8 / 0,8 ÷ 1,4 мм</p> | <p>0,3÷0,4 кг/м²*</p> <p>0,3÷0,4 кг/м²*</p> |
|---|---|
- *-указаны стандартные расходы материалов для нормальных условий. Другие системы применения – по запросу.*
- Ограничения**
- Если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнение) – необходимо выполнить гидроизоляцию или пароизоляцию.
 - Влажность основания - не более 4 %.
 - Прочность основания на сжатие — не менее 200 кгс/см²
 - Бетонное основание (цементно-песчаная стяжка) должно иметь возраст не менее 28 суток.
 - Минимальная температура основания при нанесении покрытия - + 5 °С.
 - Максимальная температура основания при нанесении покрытия - + 30 °С.
 - Относительная влажность воздуха - не более 90 %.
 - Температура основания должна быть на 3°С больше измеренной точки росы.
- 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/мм². Для его подготовки применять такие методы как шлифовка, фрезеровка или дробеструйная обработка. После этого поверхность обеспылить. Пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть предварительно загрунтованы, отремонтированы и выровнены с помощью эпоксидной шпатлевки.
- Смешивание** Вскрыть ведро с компонентом А, перемешать его в заводской упаковке при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. Вскрыть ведро с компонентом В, вылить его полностью в емкость с компонентом А и тщательно перемешать в течение 2-3 мин. электрическим смесителем. Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.
- Нанесение** Наносить малярным валиком, кистью тщательно втирая в основание. Равномерно распределять по поверхности, не допускать образования луж и потеков. На поверхность с высокой впитывающей способностью нанести состав повторно. Сразу после нанесения состава (в течение 10-20 мин.) присыпать поверхность прокаленным кварцевым песком, если это предусмотрено технологией.



	Технические данные		
Содержание летучих веществ в к. А не более,	69%		
Внешний вид смеси комп. А+В	Бесцветная, слегка желтоватая жидкость		
Упаковка (А+В)	Металлическое ведро 18 кг		
	Физические данные		
Плотность компонентов А + В, при +20°C	0,96 ± 0,05 г/см ³		
Динамическая вязкость компонентов А + В, (по ВЗ-4) при +20°C	10-30 сек.		
Адгезия , не менее	2,0 МПа		
Реакционная способность	<u>+15°C</u>	<u>+20°C</u>	<u>+30°C</u>
Время жизни (1 кг) компонентов А+В	70 мин.	45 мин.	30 мин.
Время отверждения:		10 часов	
Высыхания до степени 3 при t = +20±2°C		10 часов	
Можно ходить спустя	24 часа	10 часов	8 часов
Полная механическая нагрузка	7 сут.	5 сут.	3 сут.
<i>*- дополнительные сведения о физико-механических показателях – по запросу.</i>			
Хранение	Хранить в сухом помещении при температуре от +5 °С до +30 °С. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Емкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты. При транспортировке допускается замораживание компонентов.		
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. Компоненты А и В являются пожароопасными - 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 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	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: cmt@cmt.by.