

«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 “Ризокопэ” в качестве пропитки или грунтовки минеральных оснований под полимерные покрытия пола на основе эпоксидных смол. Для обеспыливания и пропитки минеральных поверхностей, подвергающихся слабым механическим воздействиям.
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> - Образует глянцевую поверхность. - Отличное проникновение в цементные поверхности. - Долгительное время жизни. - Хорошее отверждение при низкой температуре. - Простота смешивания и применения. - Можно наносить кистью, валиком, распылителем.
Сертификаты	- Гигиеническое заключение центра Государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Московской области № 71.ТЦ.04.225.П.0000036.01.09 от 21.09.2009 г.;
Система применения	<p><i>Пропитка минеральных оснований</i> «Ризопокс™ - 1100» - 0,3-0,4 кг/кв.м за 1 – 2 слоя (в зависимости от впитывающей способности основания)</p> <p><i>Грунтовка под полимерные покрытия пола.</i> «Ризопокс™ - 1100» - 0.3 ÷ 0.4 кг/кв.м.</p> <p>Присыпка прокаленным кварцевым песком (в зависимости от выполняемой конструкции) фракцией 0,1 ÷ 0,4 / 0,4 ÷ 0,8 / 0,8 ÷ 1,4 мм</p>
Ограничения	<ul style="list-style-type: none"> - 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/кв.см. - 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	<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 200 кгс/ кв.см. Прочность на отрыв - не менее 1,5Н/кв. мм.</p> <p>Для его подготовки применять такие методы как шлифовка, фрезеровка или дробеструйная обработка. После этого поверхность обеспылить.</p> <p>Пористые участки, раковины, выбоины, трещины, места перепадов (неровности) основания должны быть предварительно загрунтованы, отремонтированы и выровнены с помощью эпоксидной шпатлевки.</p>
Смешивание	<p>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.</p> <p>Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.</p>

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 нелетучих веществ для комп. А не более, % 39
(ГОСТ 12.1.014-84*)

Внешний вид Бесцветная или слегка желтоватая жидкость

Упаковка (А+В) Металлическое ведро 18 кг

Физические данные

Плотность Компонент А + В - 1.00±0,03
г/см³
при +20 °С (ГОСТ 28513-90)

Динамическая вязкость Компонент А +В - 10-30 сек.
при +20 °С (по ВЗ-4)

Реакционная способность		+15°C	+20°C	+30°C
	<u>Время жизни (1 кг)</u> Компонент А+В		70 мин.	45 мин.
	<u>Время отверждения</u>			
	Можно ходить спустя	1 сут.	10 ч.	8 ч.
	Полная механическая нагрузка	7 сут.	5 сут.	3 сут.

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 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.
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.

Для обращений, предложений и рекламаций: proposal@cmt-product.ru.