

АСТРАПОКС 14

Эпоксидный грунт, содержащий растворитель

Описание	Двухкомпонентная пропитка - грунтовка на основе эпоксидной смолы, содержащая растворитель, с низкой вязкостью.
Применение	<p>В системах покрытий пола “АСТРАTM” в качестве пропитки или грунтовки минеральных оснований под полимерные покрытия пола на основе эпоксидных смол.</p> <p>Для обеспыливания и пропитки минеральных поверхностей, подвергающихся слабым механическим воздействиям.</p>
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">- 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> АСТРАПОКС 14 - 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> АСТРАПОКС 14 - 0,3 ÷ 0,4 кг/кв.м. 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%), поверхности 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 низко- оборотистой (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	<p>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.</p>
Технические данные	
Содержание нелетучих веществ для комп. А	<p>Не более , % (ГОСТ 12.1.014-84*) . 39</p>
Внешний вид	<p>Бесцветная или слегка желтоватая жидкость.</p>
Упаковка (А+В)	<p>Металлическое ведро 20 кг</p>
Физические данные	
Плотность при + 20°С	<p>Компонент А+В (ГОСТ 28513-90) - 1,00± 0,03 г/см³</p>
Динамическая вязкость при + 20°С	<p>Компонент А+В (по ВЗ-4) - 10-30 сек.</p>

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