

АСТРАПОКС 12

Эпоксидный грунт, не содержащий растворитель.

Описание	Двухкомпонентная низковязкая грунтовка-пропитка на основе эпоксидной смолы, не содержащая растворителя
-----------------	--

Применение	В системах покрытий пола «АСТРА TM » в качестве минеральных оснований перед нанесением покрытий марки «АСТРАПОКС» и «АСТРАПУР» при устройстве полов в строящихся и реконструируемых промышленных и гражданских зданий различного назначения. Как связующее для приготовления ремонтных составов. Для обеспыливания и пропитки минеральных поверхностей. В комплексе мероприятий по укреплению слабых, низкомарочных (<150 кгс/см.кв) оснований.
-------------------	--

Преимущества	<ul style="list-style-type: none">- Высокая адгезия к минеральным основаниям;- В составе отсутствует растворитель;- Не имеет резкого запаха во время использования;- Легкость смешивания и простота применения;- Состав не дает усадку
---------------------	--

Система применения	В качестве грунтовки: 1. Грунтовка «АСТРАПОКС 12» – 0,2+ 0,4 кг/кв.м* * - зависит от впитывающей способности основания.
---------------------------	---

Ограничения	<ul style="list-style-type: none">- Влажность основания при нанесении в качестве грунтовки – не более 4 %- Минимальная температура основания при нанесении - + 10 °С- Максимальная температура основания при нанесении - + 30 °С- Относительная влажность воздуха – не более 80 %- Температура основания должна быть на 3°С больше измеряемой точки росы.
--------------------	---

Подготовка поверхности	Необходимо очистить и обезжирить поверхность перед нанесением материала. Не использовать материал при наличии цементного молока. Перед применением состава «АСТРАПОКС 12», тщательно обеспылить поверхность с помощью промышленного пылесоса.
-------------------------------	---

Смешивание	Открыть ведро с компонентом А, затем открыть ведро с компонентом В. Полностью перелить компонент В в ведро с компонентом А и тщательно перемешивать в течении 2 мин., с помощью низкооборотной дрели (300-450 об/мин) с винтовой насадкой. Перелить готовый состав в другую емкость и перемешивать еще в течении 1 мин.
-------------------	---

Нанесение	Состав «АСТРАПОКС 12» наносить с помощью малярного валика или кисти тщательно втирая в основание. Равномерно распределяя по всей поверхности. Не допускать образования луж и потеков. В местах с высокой впитывающей способностью нанести состав повторно. После нанесения состава (в течение 10-20 мин.), если это предусмотрено технологией, поверхность присыпать прокаленным кварцевым песком.	
Технические данные		
Внешний вид	Компонент А Компонент В	желтоватая жидкость прозрачная жидкость
Упаковка (А+В)	- 10 кг	
Физические данные		
Плотность при + 20°C	Компонент А+В (ГОСТ 28513-90)	- 1,25± 0,05 г/см ³
Динамическая вязкость при + 20 ± 1°C	Компонент А+В	- 1,5± 0,5 Па•с
Реакционная способность	Время высыхания до степени 3, при температуре 20 ± 1°C, ч, не более (ГОСТ 19007-73*)	18
	Время высыхания до степени 3, при температуре 20 ± 1°C, ч, не более (ГОСТ 19007-73*)	30
	Время жизни (1 кг), (при 20 °С, компонент А+В)	20 мин.
Механические свойства (7 сут./+ 20°C)	Разрушающее напряжение при сжатии, не менее (ГОСТ 4651-82*)	45 МПа
	Прочность при разрыве, не менее (ГОСТ 11262-80*)	18 МПа
	Адгезия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574-90)	2 МПа
	Относительное удлинение при разрыве, не менее (ГОСТ 11262-80*)	5 %
Хранение	Хранить в сухом помещении при температуре от + 5°C до +30 °С. Не допускать попадания прямых солнечных лучей. Частично использованные компоненты хранить в плотно закрытых банках.	

Гарантийный срок	6 месяцев с момента производства состава при рекомендованных условиях хранения в закрытой заводской упаковке.
Меры безопасности	<p>При нанесении материала использовать защитную одежду, перчатки и очки, на открытые участки кожи нанести защитный крем. При попадании состава или его компонентов в глаза, органы дыхания или на кожу немедленно промыть теплой водой и обратиться к врачу. Возможно появление раздражения у людей с чувствительной кожей.</p> <p>Компоненты состава в жидком состоянии нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо их попадание в почву.</p> <p>Компоненты А и В являются пожароопасными веществами - не разрешается курить, работать с открытым огнем и пользоваться электронагревательными приборами вблизи места хранения и применения материала. Использование материала рекомендуется в хорошо проветриваемых помещениях или обеспечить в помещении соответствующую вентиляцию.</p>
Очистка	Для очистки инструмента используйте органический растворитель. Застывший состав снимается механическим путем. После применения материала, руки и открытые участки кожи, вымыть теплой водой с мылом.