

АСТРАПУР 37П

Однокомпонентная полиуретановая грунтовка с растворителем.

Описание Двухкомпонентный, не содержащий растворитель, низковязкий бесцветный состав на основе полиуретановой смолы.

Применение В системах покрытий пола «АСТРАTM» в качестве пропитки или грунтовки минеральных оснований под полимерные покрытия пола на основе полиуретановых смол.
Для обеспыливания и пропитки минеральных поверхностей, подвергающихся слабым механическим воздействиям.

Преимущества

- Образует полуглянцевую поверхность.
- Отличное проникновение в цементные поверхности.
- Хорошее отверждение при низкой температуре.
- Простота применения.
- Можно наносить кистью, валиком, распылителем.

Система применения *Пропитка минеральных оснований и грунтовка под полимерные покрытия «АСТРАПУР 37П»*
(в зависимости от впитывающей способности основания)
- 1-2 слоя по 0.3-0.4 кг/ кв.м.

Ограничения

- Если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнение) – необходимо выполнить гидрои-золяцию 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 70 %.
- Температура основания должна быть на 3°С больше измеренной точки росы.

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.

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 1,5 Н/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 загрунто-ваны, отремонтированы и выровнены с помощью шпатлевки.4 ч.</p>	
Технические данные		
Упаковка		-20 кг
Внешний вид	после полимеризации образуется однородная полуглянцевая пленка	
Физические данные		
Плотность при + 20°C	(ГОСТ Р 53654.1-2009.)	- 1,00± 0,05 г/см ³
Условная вязкость при + 20°C	По вискозиметру типа ВЗ-4 , (ГОСТ 8420-74)	- 10 - 20 с
Реакционная способность	Время высыхания до степени 3, при температуре 20 ± 2°C, влажность воздуха 50%, не более (ГОСТ 19007 – 73*)	4ч
	Адгезия покрытия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574-80)	2 МПа
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.	
Гарантийный срок	12 месяцев с момента выпуска при соблюдении правил хранения и транспортировки в не нарушенной 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 случайно попал в глаза, органы дыхания или на кожные покровы, немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу. Материал является пожароопасным – 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 материал может загрязнять водные источники, его нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо его проникновение в почву.

Очистка

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.