

Техническое описание продукта
 Редакция 22/01/2014
 Идентификационный №
 10000Э025
 АСТРАПОКС 25 АС



АСТРАПОКС 25 АС

Двухкомпонентный самовыравнивающийся материал на эпоксидной основе для промышленных полов.

Описание	<p>Готовый к применению двухкомпонентный эпоксидный состав. Компонент А: Пигментированная эпоксидная смола, типа Бисфенол А с углеродными волокнами. Компонент В: Отвердитель Циклоалифатические полиамин</p>
Применение	<p>АСТРАПОКС 25 АС применяется в качестве бесшовного, обеспыливающего самовыравнивающийся антистатического покрытия, обладающего высокой химической стойкостью к кислотам и щелочам толщиной 1-2мм. Области применения АСТРАПОКС 25 АС включают серверные комнаты, больницах, фармацевтических, химических и электрических промышленностях. АСТРАПОКС 25 АС применяется только во внутренних помещениях и только на горизонтальных поверхностях.</p>
Преимущества	<ul style="list-style-type: none"> - Хорошая износостойкость - Высокая химическая стойкость - Токопроводящий - Прост в применении - Возможна колеровка цвета по таблице цветов RAL
Подготовка поверхности	<p>Поверхность должна быть сухой, прочной, твердой и не содержащей пыли, жира и масла. Бетон должен быть старше 28дней и с влажностью не более 6%. Поверхность, на которую будет наноситься покрытие, должна быть предварительно обработана механическим инструментом. Цементное молочко и плохо держащиеся частицы должны быть удалены полностью, например, с помощью дробеструйной обработки поверхности. Жиры или масла могут быть удалены с помощью открытого пламени. Затем поверхность должна быть покрыта соответствующей грунтовкой .</p>
Смешивание	<p>Перемешайте смолу перед добавлением компонента В. Отмеренный компонент В выливается в емкость со смолой и перемешивается до получения однородной смеси.</p>
Нанесение	<p>Приготовленный состав АСТРАПОКС 25 АС выливают на сухой токопроводящий слой АСТРАПОКС и равномерно распределяют по полу зубчатым шпателем, затем для получения хорошего внешнего вида выровняйте поверхность гладким шпателем. Через 10 минут после нанесения прокатайте поверхность игольчатым валиком - для удаления вовлеченного воздуха.</p>

Технические данные

Время жизни при + 20°C	± 30 мин.
Прочность на сжатие	> 60 N/mm ²
Адгезия	> 2,5 N/mm ²
Плотность	1,4 кг/дм ³ ±0,1 кг/дм ³
Прочность на изгиб	> 30 N/mm ²
Минимальная температура нанесения	+ 10°C
Полимеризация	24 часа
Электрическое сопротивление	1,104Ω -1,106 Ω при толщине 2мм.
Химическая стойкость	Спустя 7 дней после нанесения АСТРАПОКС 25 АС стоек к разбавленным кислотам, щелочам, солям, маслам и жирам, топливу, агрессивным газам и морскому воздуху.
Хранение	Хранить в сухом и прохладном месте не ниже +15°C в закрытой упаковке. Не допускайте попадания прямого солнечного света или хранения рядом с возможными источниками воспламенения.
Гарантийный срок	12 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в оригинальной заводской упаковке.