

Ризопур™ - 5710 Разметка

Матовая полиуретановая краска, для выполнения разметки

Описание

Двухкомпонентный, низковязкий окрашенный состав, с низким содержанием растворителя, на основе полиуретановой смолы.

Применение

В системах покрытий пола «Ризокоп™» для разметки и маркировки зон промышленных полов различного назначения.

Преимущества

- применяется внутри помещений и на улице;
- максимальная стойкость к УФ-излучению;
- высокая прочность;
- высокая стойкость к истиранию;
- матовая поверхность;
- стойкость к воздействиям окружающей среды;
- хорошая химическая стойкость;
- эластичность;
- простота нанесения.

Система применения

В качестве разметки

по ПУ и ЭП покрытиям марки «Ризопокс» и «Ризопур», другим поверхностям

1. Лицевой слой «Ризопур™-5710 Разметка»

0,2-0,25 кг/кв.м. за 1 или 2 слоя

Ограничения

- Относительная влажность воздуха – 80%
- Минимальная температура основания при нанесении покрытия – + 10°C.
- Максимальная температура основания при нанесении покрытия – + 30°C.
- Температура основания должна быть на 3°C больше измеренной точки росы.
- На смежные поверхности должны наноситься материалы одного номера партии, так как в противном случае могут возникнуть небольшие отклонения по цвету, степени глянца и структуре.

Подготовка поверхности

Нанесите клеящиеся защитные ленты. Прокатайте твердым валиком, чтобы они приняли рельеф покрытия.

Смешивание

Вскрыть ведро с компонентом А, тщательно 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 мин. при помощи низкооборотистой (300-450 об./мин) электродрели с винтовой насадкой. Перелить состав в другую тару и перемешать в ней в течение 1 мин.

Нанесение

Состав наносить валиком, раскатывая до получения равномерной толщины. Не рекомендуется делать перерыв в нанесении между слоями более чем 24 ч. **Снимайте защитные клеящиеся ленты после нанесения разметки.**

Технические данные

Цвет Белый, желтый, красный, зеленый, черный, синий

Физические данные

Плотность при +20°C Компонент А (ГОСТ Р 53654.1-2009) 1,45±0,05 г/см³

Условная вязкость, комп. А по вискозиметру типа ВЗ-246, с (ГОСТ 8420-74) 15-50

Массовая доля нелетучих в-в комп. А*	не менее % (ГОСТ Р 52487-2005)	65		
Реакционная способность	Время жизни (1 кг) Компонент А+В «Ризоपुर™ - 5710 Разметка»	+10°C	+20°C	+30°C
		65 мин.	40 мин.	25 мин.
Механические свойства (14 сут./+20°C)	Сравнительная твердость карандашным методом Истираемость, г/см ² (ГОСТ 20811, метод Б)	+10°C	+20°C	+30°C
		6 ч.	4 ч.	2 ч.
		НВ – В 0,0024		

Химическая стойкость

Обладает устойчивостью к воздействию воды, щелочей, минеральных масел, бензина, спиртов, разбавленных кислот.
Подробный перечень – см. **Таблицу химической стойкости.**

Хранение

Хранить в сухом помещении при температуре от +5°C до +30°C.
Не допускать прямого воздействия солнечных лучей.

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 и его компоненты случайно попали в глаза, органы дыхания или на кожные покровы немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу.

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

Для снятия не затвердевшего материала с инструмента использовать воду. Застывший состав можно снять только механически.
Вымыть руки и незащищенные участки кожи теплой водой с мылом.