

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.

Сертификаты

Свидетельство о государственной регистрации продукции № RU.54.НС.01.008.E.000138.11.21 от 23.11.2021 г.

Пожарный сертификат № РОСС.RU.32396.04НТЦ0.ОС.ПБ04.00120 от 01.12.2021 г.

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 °С.
- Максимальная температура основания при нанесении покрытия – +30 °С.
- Температура основания должна быть на 3 °С 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 °С	Компонент А (ГОСТ 31992.1-2012)	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.

Время высыхания до степени 3

«Ризоपुर™ - 5710 Разметка»

+10 °C

+20 °C

+30 °C

6 ч.

4 ч.

2 ч.

**Механические
свойства**
(14 сут./+20 °C)

Сравнительная твердость карандашным методом
Истираемость, г/см² (ГОСТ 20811, метод Б)

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.

Информация приведенная в настоящем документе основана на обобщенном техническом и практическом опыте. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, Производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться Производителем без предварительного объявления. Сведения, приведенные в данном описании, соответствуют времени его издания. Для получения актуальной информации обращайтесь к производителю.

Для обращений, предложений и рекламаций: proposal@cmt-product.ru.