

"Ризопур-5710 М"

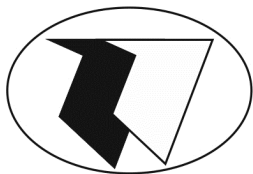
Матовая полиуретановая краска с низким содержанием растворителя
ТУ 2257-008-43548961-2011

Описание	Двухкомпонентный, низковязкий окрашенный состав, с низким содержанием растворителя, на основе полиуретановой смолы.
Применение	В системах покрытия пола в качестве лицевого слоя, а также как самостоятельное покрытие для защиты бетонных и цементных поверхностей. На любых объектах различного назначения промышленного и гражданского строительства. Применяется для покрытия поверхностей на минеральной основе: бетон; цементно-песчаная стяжка; камень Для обновления старых полиуретановых, полиуретан-цементных или эпоксидных покрытий; для обновления бетонных полов с упрочнителями (топпингами); для покрытия металлических поверхностей. Доступна модификация "Ризопур-5710" с глянцевой поверхностью.
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">- высокая светостойкость и стабильность цвета на протяжении всего периода эксплуатации;- возможность применения на открытом воздухе;- отличная устойчивость к износу, к царапинам, химическая стойкость;- легкость уборки, простота нанесения;- быстрое высыхание и ввод в эксплуатацию;- гигиеничность (слабый запах при нанесении);- возможность нанесения без грунтовки;- исключительно матовая поверхность.
Система применения	<p>Самостоятельное покрытие</p> <p>1.Грунтовка*: "Ризопур-1700" - 0.2 - 0.4 кг/м² 2.Покрытие: "Ризопур-5710 М" - 2-3 слоя по 0.15-0.20 кг/м²</p> <p>В качестве лицевого слоя</p> <p>1.Подготовка основания/базовый слой: материалы марки "Ризопокс"/"Ризопур" -толщ. 1-4 мм 2.Лицевой слой: "Ризопур-5710М" в зависимости от типа выполняемого покрытия - 2-3 слоя по 0.15-0.20 кг/м²</p> <p>*- в качестве грунтовки можно использовать "Ризопокс-1100" или "Ризопокс-3500"</p>
Ограничения	<ul style="list-style-type: none">- Если существует опасность капиллярного подъема грунтовых вод к основанию (увлажнения) - необходимо выполнить гидроизоляцию или пароизоляцию.- Влажность основания при нанесении покрытия - не более 4 %.- Прочность основания на сжатие - не менее 200 кгс/см²- Прочность основания на отрыв не менее 1,5 МПа.- Бетонное основание (цементно-песчаная стяжка) должно иметь возраст не менее 28 суток.- Минимальная температура основания при нанесении покрытия - + 10°C.- Максимальная температура основания при нанесении покрытия - + 30°C.- Относительная влажность воздуха - не более 85 %.- Температура основания должна быть на 3°C больше измеренной точки росы.- Максимальный расход при нанесении за 1 слой – не более 0,3 кг/м².- При использовании светлых тонов (RAL1015, 1001, 3012, 7032 и т.п.) укрывающая способность материала меньше. Необходимо увеличить общий расход до 0,5-0,6 кг/м².- При использовании не стандартных цветов RAL, для определения фактического расхода, необходимо проводить контрольное нанесение материала.- На смежные поверхности должны наноситься материалы одного номера партии, т. к. в противном случае могут возникнуть отклонения по цвету, степени матовости/глянца и структуре.
Подготовка поверхности	Поверхность должна быть без повреждений, чистой, сухой, без следов цементного молока, грязи, масла и не содержать непрочные и прилипшие частицы. Прочность основания на сжатие не менее 200 кгс/см ² . Для подготовки применять такие методы как шлифовка, фрезеровка или дробеструйная обработка. Поверхность обеспылить. Подготовленную поверхность тщательно загрунтовать так, чтобы заполнить все поры. Если грунтовка впиталась в основание, то необходимо нанести ее повторно, чтобы не осталось сухих мест. Если это предусмотрено конструкцией покрытия, то загрунтованные поверхности сразу после нанесения посыпать прокаленным кварцевым песком. До нанесения покрытия пористые участки, раковины, выбоины, трещины основания должны быть отремонтированы и выровнены с помощью шпатлевки.

ЗАО «СМТ-Белмаркет Трейд»

220028, г. Минск, ул. Маяковского, 115, офис 615
Тел./факс: +375 17 328 33 53 (многоканальный)
Vel: +375 29 169 93 94. MTS: +375 29 770 57 03
e-mail: cmt@cmt.by
http://: www.cmt.by

Полы – это наш секрет!



CMT

БЕЛМАРКЕТ ТРЕЙД

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 с длиной ворса 8-11 мм, раскатывая во всех направлениях для получения равномерной толщины. При нанесении материала с расходом более 0,2 кг/м² возможно расслоение по цвету и образование более светлых полос, пятен, особенно на темных цветах. Нанесение материала вести от стороны противоположной выходу. Не допускается делать перерывы в нанесении более чем на 15-20 мин. В противном случае может образоваться видимая граница. Не рекомендуется делать перерыв в нанесении между слоями более чем 24 ч.

Технические данные

Цвет по каталогу RAL
Упаковка (А+В) 10 кг

Физические данные

Плотность Компонент А
при +20°C (ГОСТ 28513 - 90) 1.24±0,1 г/см³

Условная вязкость, комп. А по вискозиметру типа ВЗ-6 с, (ГОСТ 8420-74) 75±15

Массовая доля нелетучих в-в комп. А* (ГОСТ 17537-72) не менее % 68

Реакционная способность		+10°C	+20°C	+30°C
		<u>Время жизни (1 кг) Компонент А+В</u>	65 мин.	40 мин.
	<u>Время высыхания до степени 3</u>	6 ч.	4ч.	2 ч.

Механические свойства (14сут./+20°C) Адгезия покрытия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574-90) 2 МПа (превышает прочность бетона при растяжении)

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

Хранение Хранить в сухом помещении при температуре от +5°C до +30°C. Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Емкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты. Допускается замораживание при транспортировке.

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. Компоненты А и В являются пожароопасными - 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 компоненты А и В могут загрязнять водные источники, их нельзя сливать в сточную канализацию и водоемы, а также недопустимо их проникновение в почву.

Очистка Для снятия не затвердевшего материала с инструмента использовать органический растворитель. 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. Для обращений, предложений и рекламаций: cmt@cmt.by

ЗАО «СМТ-Белмаркет Трейд»

220028, г. Минск, ул. Маяковского, 115, офис 615
Тел./факс: +375 17 328 33 53 (многоканальный)
Tel: +375 29 169 93 94. MTS: +375 29 770 57 03
e-mail: cmt@cmt.by
<http://www.cmt.by>

Полы – это наш секрет!