

«Ризоपुर™ - 3120»

Тиксотропный полиуретановый компаунд для ремонта и склеивания бетона

ТУ 2257-052-43548961-2007

Описание	Эластичный тиксотропный двухкомпонентный компаунд для ремонта и склеивания бетона на основе полиуретановой смолы.
Применение	Предназначен для быстрого ремонта малоподвижных (динамических) трещин в системе эластичных полиуретановых покрытий.
Преимущества	<ul style="list-style-type: none">- не допускает образования трещин при деформации;- стойкость к регулярным перепадам температур;- не имеет усадки;- возможность нанесения на поверхности со сложной геометрией и вертикали- простота смешивания и применения.
Система применения	Применяется в системах покрытия пола «Ризокон™» в качестве ремонтного состава. 1. Грунтовка «Ризопокс-1100». 2. Шпаклевка «Ризоपुर- 3120». 3. Покрытия из эластичных полиуретановых материалов.
Ограничения	<ul style="list-style-type: none">- Влажность основания при нанесении - не более 4%.- Прочность основания на сжатие - не менее 200 кгс/кв.см.- Минимальная температура основания при нанесении - + 12°C.- Максимальная температура основания при нанесении - + 25°C.- Относительная влажность воздуха при нанесении - не более 70 %.- Температура основания должна быть на 3°C больше измеренной точки росы.
Подготовка поверхности	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. Для его подготовки применять такие методы как шлифовка, фрезеровка или дробеструйная обработка. После этого поверхность обеспылить и загрунтовать грунтовкой «Ризопокс™-1100».
Смешивание	Вскрыть ведро с компонентом А, 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.
Нанесение	Шпателем.

Технические данные

Внешний вид	тиксотропный компаунд серого цвета
Упаковка (А+В)	10 кг

Физические данные

Плотность при +20 °С	(А + В) ГОСТ 28513-90	Не нормируется
--------------------------------	--------------------------	----------------

Вязкость		тиксотропный
-----------------	--	--------------

Реакционная способность	Время высыхания до степени 3, при температуре 20 ± 2°С, ч, не более (ГОСТ 19007 – 73*)	18
--------------------------------	--	----

Механические свойства (7сут./+20°С)	Прочность при разрыве, не менее (ГОСТ 11262-80*)	5,0 МПа
	Адгезия при отрыве от бетона, не менее (ГОСТ 28574-90)	2 МПа
	Относительное удлинение при разрыве, не менее (ГОСТ 11262-80*)	60 %

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. Не допускать замораживания.
-----------------	--

Гарантийный срок	6 месяцев с момента выпуска при рекомендованном условии хранения в оригинальной заводской упаковке.
-------------------------	---

Меры безопасности	<p>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 или его компоненты случайно попали в глаза, органы дыхания или на кожные покровы немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
--------------------------	---

Очистка	Для снятия незатвердевшего 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: proposal@cmt-product.ru.