



ТЕКАПУР

Полиуретановауа пена Монтажная Для соединения труб



ТЕКАПУР пена монтажная для соединения труб – однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием атмосферной влаги.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕКАПУР монтажная пена для соединения труб. Имеет хорошие адгезивные свойства к дереву, бетону, газобетону, кирпичу, металлу, алюминию, не имеет к полиэтилену, силикону и тефлону.

Для хорошей адгезии, поверхность должна быть чистой, без загрязнений в виде жира, пыли, остатков земли... Для ускорения процесса затвердевания пены, рекомендуется предварительно увлажнить поверхность.

Использование Текапур PU пены Brunnenschaum имеет множество преимуществ:

- упрощает и укорачивает рабочий процесс
- обеспечивает идеальный шов
- устойчива к бензину, маслу, воде, морской воде, разбавленным кислотам и основаниям, и ко всем бактериям, находящимся в земле
- переносит давление до 0.5 бар

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- для склеивания и спаивания водопроводных бетонных труб, входных шахт, подземных каналов
- для склеивания, спаивания и заполнения отверстий подземных частей
- уплотнения и спаивания бетонных элементов, шахт проточной воды
- уплотнения выгребных ям
- заполнения пространства вокруг труб

Для монтажа бетонной трубы диаметром 1 метр потребуется 200 мл. пены, а именно: 750 м. баллоном можно сварить 4 таких трубы.

Способ работы:

- желобная сварка – поместим пену в желоб (толщина слоя пены приблизительно 3 см.)
- паз и кромка – нанесем пену на обе стороны, толщина слоя приблизительно 2 см.
- Два отверстия необходимо соединить в течении 5-6 минут, прежде чем на поверхности пены образуется пленка.
- Не рекомендуется переносить или транспортировать спаянные элементы в течение 24 часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Объем:		40 - 45 л (свободно пенящаяся) (750 мл)
Плотность пены:		22 - 25 кг/м ³
Температура применения:	мин. +5°C (поверхности),	20 - 25°C (упаковки)
Время вязки:	18°C/60% отн. влаж.	7 - 10 минут
Время до срезания:	Ø=3см, 18°C/60% отн. влаж.	20 - 25мин
Время полимеризации:		1,5 - 5 часов, зависит от температуры и влажности
Абсорбция воды:	DIN 53428	макс. 1 vol.%
Термостойкость:		-40°C до +90°C
Изменение объема:		макс. - 1%
Прочность на сжатие:	DIN 53421	0,04 - 0,05 МПа
Прочность на разрыв:	DIN 53455	0,07 - 0,08 МПа
Растяжение при разрыве:	DIN 53455	20 - 25 %
Класс огнестойкости:	DIN 4102, del 1	B3

ТЕКАПУР
Полиуретанова пена
Монтажная
Для соединения труб



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Основания должны быть чистыми, без пыли, жира и других загрязнений. Сухие и пористые основания увлажните водой. Содержание упаковки должно иметь комнатную температуру. Если температура ниже требуемой, опустите упаковку в теплую воду (макс. T = 40°C) на прибл. 20 минут. Хорошо встряхните развернутый клапаном вниз баллон. Устраните защищающую крышку и установите адаптер с трубкой. Переверните баллон клапаном вниз и активируйте его, нажав на клапан. Отверстие заполните лишь частично, учитывайте, что объем пены увеличивается в 2-3 раза. Затвердевание можно ускорить, побрызгав пену водой. Если вы не использовали целого баллона, очистите клапан чистящим средством ТЕКАПУР или ацетоном. Затвердевшую пену можно удалить чистящим средством APURSIL или механическим путём.

УПАКОВКА

- аэрозоль-баллон 750 мл

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев (+10°C до +20°C)
Высокие температуры сокращают срок годности
Баллоны хранить в вертикальном положении

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит дифенилметан 4,4, - диизоцианат.
Легковоспламеняющееся вещество. Опасно для здоровья при попадании в организм. Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Может вызывать аллергию при попадании в дыхательные пути и на кожу. Пары не вдыхать. При попадании на кожу, немедленно промойте ее большим количеством воды с мылом. Используйте соответствующую защитную одежду и защитные перчатки. При попадании в организм немедленно обратитесь за помощью к врачу и покажите упаковку или этикетку. Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях.

Баллон под давлением: защищать от попадания прямых солнечных лучей, температур выше 50°C. Не пытайтесь делать отверстия или поджигать баллон, даже если он пустой. Не распылять в открытый огонь или на тлеющие предметы. Хранить отдельно от источников возгорания – не курить. Хранить в недоступных для детей местах.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Инструкции приведены на основе наших исследований и опыта, но, учитывая специфические условия и способ работы, рекомендуется предварительное тестирование перед каждым новым применением.