



ТЕКАPUR PU – пена ПОД ПИСТОЛЕТ ДЛЯ ЗИМНИХ УСЛОВИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



ТЕКАPUR PU – монтажная пена под пистолет для зимних условий использования – однокомпонентная полиуретановая пена предназначена для использования с монтажными пистолетами, пена затвердевает под влиянием влажности воздуха.

СВОЙСТВА

ТЕКАPUR PU – пена – пена под пистолет для зимних условий использования дает нам хорошую звуковую и теплоизоляцию. Имеет хорошую схватываемость на все строительные материалы, такие как древесина, бетон, газобетон, кирпич, металл, алюминий, не схватывается на полиэтилен, силикон и тефлон. Может использоваться при низких температурах до -10°C .

Преимущества использования PU-пены под пистолет:

- экономное использование благодаря более точной дозировке
- более удобная работа вручную и обращение с PU-пенной
- отсутствие утечки и капания из отверстия
- отсутствие затвердевания пены во время пауз при производстве работ
- меньше чистения
- быстрая замена баллонов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется в строительстве для уплотнения, заполнения, изоляции, монтажа и заделки стыков (двери, окна, наличники), при изготовлении лодок, прицепов. Может использоваться до температуры -10°C , однако при более низких температурах объем саморасширяющейся пены намного меньший.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Объем:	40-45 л (саморасширяющаяся) (750 мл)
Плотность пены:	16-18 кг/м ²
Температура использования:	-10°C до $+25^{\circ}\text{C}$
Время вязки:	18°C / 60% отн.вл. 5-10 мин
Время резки:	$\varnothing=3\text{см}$, 18°C /60% отн.вл. 20-25мин
Время затвердевания:	1,5 – 5 часов в зависимости от температуры и влажности
Температурная выносливость	-40°C до $+90^{\circ}\text{C}$
Стабильность размеров	макс. -1%



Водопоглощение	DIN 53428	макс. 1 vol.%
Прочность на сжатие	DIN 53421	0,04-0,05 МПа
Предел прочности на разрыв	DIN 53455	0,07-0,08 МПа
Удлинение при разрыве	DIN 53455	20-30%
Теплопроводность	DIN 52612	0,036 W/(m K) при 20°C
Класс огнестойкости	DIN 4102 часть 1	B3

Внешняя температура (°C)	Объем выжатой пены (л)	Время затвердевания(час, Ø=2см)
-10	25	8-10
-5	30	5-8
0	35	3-5
20	45	1,5-2

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОЛЬЗОВАНИЮ

Основания должны быть чистыми, незапыленными, обезжиренными и без прочих загрязнений. Сухие и пористые основания намочим с водой. Во время работы температура баллона может быть ниже 0°C, однако рекомендуется комнатная температура, так как в таком случае получим более большой объем выжатой пены. Баллон перевернем вентиляем вниз, перед использованием как следует встряхнем, привинтим к пистолету и нажмем на «курок» (приблизительно 2 сек), чтобы пистолет наполнился с пеной. Во время работы баллон все время должен быть перевернут вниз. С нажатием на «курок» произойдет вытекание пены. Желаемое количество пены на выходе установим с регулирующимся винтом на задней стороне пистолета. При замене баллона новый баллон как следует встряхнуть, пустой баллон отстранить и немедленно заменить новым, иначе может произойти затвердевание пены в адаптере. Затвердевшую пену на отверстиях отстроим механическим путем. Во время кратковременных пауз при производстве работ оставим баллон привинченным к пистолету, привинтив винт на задней стороне пистолета. При более длительных паузах при производстве работ пистолет очистим с ТЕКАPUR очистителем. Во время работы мы должны учитывать, что пена после нанесения увеличивается в объеме на 30-50%. Если мы заполняем отверстие большее, чем 5 см, работаем по слоям. Второй слой наносим тогда, когда первый уже затвердел. Затвердевание можно ускорить, побрызгав пену водой. Когда пена затвердела, обрежем ее с острым ножом и тогда можно начинать заключительные работы – покроем штукатуркой, нанесем клеящий раствор, краску.

Если мы баллон не использовали полностью, вентиль очистим с ТЕКАPUR очистителем или ацетоном. Затвердевшую пену можем отстранить с помощью очистителя ARUPSIL или механическим способом.



УПАКОВКА

аэрозоль-баллон 750 мл

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев (0°C до +20 °C)

Высокие температуры сокращают срок годности

Баллоны хранить в вертикальном положении

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Содержит дифенилметан 4,4' диизоцианат.

Легковоспламеняющееся. Опасно для здоровья при вдыхании и внутреннем употреблении. Раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Может вызвать аллергию при попадании в органы дыхания и соприкосновении с кожей. Газ не вдыхать. При соприкосновении с кожей немедленно промыть ее большим количеством воды с мылом. Иметь на себе соответствующую спецодежду и защитные рукавицы. В случае внутреннего употребления немедленно обратиться за медицинской помощью к врачу и показать упаковку или этикетку. Использовать только в хорошо проветренных помещениях.

Баллон под давлением: защитить от прямого солнечного воздействия, не подвергать температурам выше 50 °C. Не производить отверстий и не сжигать даже в случае, когда баллон уже пустой. Не разбрызгивать на открытое пламя или раскаленный предмет. Хранить отдельно от источников воспламенения – не курить. Хранить в недоступном для детей месте.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Инструкция предоставлена на основе наших исследований и опыта, однако ввиду специфических условий и принципа труда рекомендуем предварительные испытания для каждого примера использования.