



# ТЕКАПУР

## Полиуретановауа пена Профессиональная Зимняя



ТЕКАПУР – профессиональная для зимних условий использования – однокомпонентная полиуретановая пена предназначена для использования с монтажными пистолетами, пена затвердевает под влиянием влажности воздуха.

### СВОЙСТВА

ТЕКАПУР – пена Профессиональная 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  $-10^{\circ}\text{C}$ .

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 чистки
- 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  $-10^{\circ}\text{C}$ , однако при более низких температурах объем саморасширяющейся пены намного меньше.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Объем:	40-45 л (саморасширяющаяся) (750 мл)
Плотность пены:	16-18 кг/м <sup>3</sup>
Температура использования:	$-10^{\circ}\text{C}$ 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 полимеризации:	1,5 – 5 часов в зависимости от температуры и влажности
Температурная выносливость	$-40^{\circ}\text{C}$ до $+90^{\circ}\text{C}$
Стабильность размеров	макс. -1%
Водопоглощение	макс. 1 vol.%
Прочность на сжатие	DIN 53428 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 $20^{\circ}\text{C}$
Класс огнестойкости	DIN 4102 часть 1 В3

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

**ТЕКАПУР**  
**Полиуретановауа пена**  
 Профессиональная  
 Зимняя



### 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 отверстии устраняется механическим путем. Во время кратковременных пауз при производстве работ оставим баллон привинченным к пистолету, затянув винт на задней стороне пистолета. При более длительных паузах при производстве работ пистолет очистим с ТЕКАПУР 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 ТЕКАПУР 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 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 рукавицы. 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

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