

Технические данные.

TEKAPUR ADHESIVE INSULATION

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ПЕНА ДЛЯ ПРИЛЕИВАНИЯ ИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Tekapur Insulation Adhesive – практически не имеющая вторичного расширения однокомпонентная пена, предназначенная для укрепления, склеивания и уплотнения соединений с использованием монтажного пистолета. Затвердевает под воздействием атмосферной влаги.

Tekapur Insulation Adhesive очень мало увеличивается в объеме и имеет хорошие адгезивные свойства к стиропору, стиродуру и каменной вате, не имеет - к полиэтилену, силикону и тефлону.

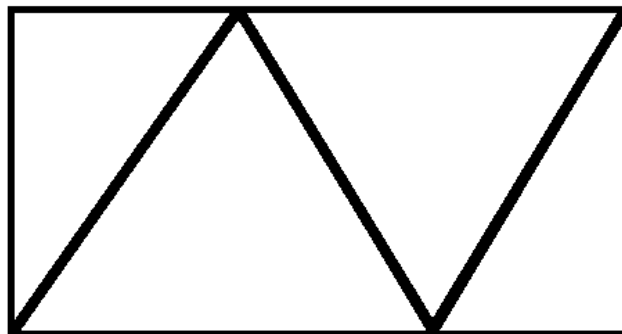
СВОЙСТВА

- экономное расходование благодаря более точной дозировке
- облегчает выполнение ручных работ и саму работу с PU – пеной
- не вытекает и не капает из открытого баллона
- не затвердевает во время пауз в работе
- меньше требует очистки
- быстрая замена баллонов

ПРИМЕНЕНИЕ

Благодаря низкому вторичному расширению и хорошим адгезивным свойствам используется для приклеивания различных изоляционных материалов: стиропор, стиродур, бетон и битумные изоляционные материалы.

Использование одного 800 мл баллона достаточно для крепления приблизительно 8-12 м² изоляции. После приклеивания теплоизоляции нужно подождать 2 часа, до полного высыхания пены. На внешних углах рекомендуется дополнительно механическое крепление края теплоизоляции. Для получения более лучших результатов крепления пену следует наносить следующим образом:



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРЕМЕНЕНИЮ

Склеиваемые поверхности должны быть чистыми, без пыли, жира и других загрязнений. Сухие и пористые поверхности смочить водой. Пена должна быть комнатной температуры 20 - 25 °С. Если температура ниже требуемой, то опустить упаковку в теплую воду (макс. T=40°C) примерно на 20 минут. Перед использованием тщательно встряхнуть баллон повернутый клапаном вниз и прикрутить его к пистолету с помощью черного адаптера. Баллон активируется нажатием на курок. Использовать дозатор пены на тыльной стороне пистолета. При замене баллона, хорошо встряхнуть новый баллон, и сразу заменить использованный баллон новым, чтобы предупредить высыхание пены в адаптере. Затвердевшую пену на распылителе баллона удалить механическим путем. При коротких паузах в работе, баллон должен оставаться на пистолете. При более длительных перерывах пистолет необходимо очистить чистящим средством.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Единица измерения	Показатель
Объем	л	50 (свободно пенящаяся) (800 мл)
Плотность пены	кг/м ³	16 - 18
Температура применения	°С	мин. +5 (поверхности), +20 (баллона)
Время образования пленки 18°C/60% отн. влаж.	минут	5 - 10
Время до срезания Ø=3 см, 18°C/60% отн. влаж.	минут	20 - 25
Продолжительность отверждения	час	1,5 - 5, в зависимости от температуры и влажности
Термостойкость	°С	-40...+90
Изменение объема	%	макс. -1
Абсорбция воды DIN 53428	%	макс. 1 vol
Прочность на сжатие DIN 53421	МПа	0,04 - 0,05
Прочность на растяжение DIN 53455	МПа	0,07 - 0,08
Растяжение при разрыве DIN 53455	%	20 - 30
Теплопроводность DIN 52612	Вт/(м·К)	0,036 при 20°C
Класс огнестойкости DIN 4102, часть 1		B2

Указанные значения могут меняться в зависимости от температуры, влажности и типа склеиваемых поверхностей

ХРАНЕНИЕ И СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения 12 месяцев в сухом помещении при температуре от +5°C до +25°C в нераспечатанной оригинальной упаковке. Баллоны хранить в вертикальном положении.

УПАКОВКА

Продукт	Объем	Количество в упаковке
Аэрозольный баллон	800 мл	12 шт.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Содержит дифенилметан 4,4' - диизоцианат.

Опасно для здоровья. Легковоспламеняющееся вещество. Опасно для здоровья при попадании в дыхательные пути и органы пищеварения. Раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Может вызвать аллергию при попадании в дыхательные пути и на кожу. Хранить в недоступном для детей месте. Не вдыхать пары. При попадании на кожу немедленно промыть ее большим количеством воды с мылом. Используйте спецодежду и защитные перчатки. При попадании в органы пищеварения следует немедленно обратиться к врачу и показать ему упаковку или этикетку. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

Баллон находится под давлением: не допускать прямого попадания солнечных лучей, не подвергать температурам превышающих 50 °С. Не разбирать, не сжигать даже в случае полного использования содержимого. Не распылять на открытый огонь или раскаленные предметы. Хранить отдельно от источников огня - не курить вблизи.

Ответственность: Вышеуказанная информация является результатом испытаний фирмы производителя. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берет на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берет на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может, исходит от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.
