

# Пена монтажная РУТЕСН ЭкономЪ 700 мл. всесезонная (16шт/кор)

Монтажная пена ЭКОНОМЪ применяется при температуре окружающего воздуха до -10°C.

При очень низких температурах, вследствие пониженной влажности, монтажная пена затвердевает несколько медленнее, чем при нормальных условиях.

Монтажная пена ЭКОНОМЪ представляет собой полиуретановую швозаделочную монтажную пену с закрытыми порами, затвердевающую под воздействием влажности воздуха. Швозаделочная монтажная пена удобна и проста в применении, быстро наносится, хорошо прилипает к дереву, бетону, камню, металлу и к другим строительным материалам. Поверхности могут быть влажными, но не покрытыми льдом или инеем. Содержимое одного баллона дает в зависимости от условий (температуры и влажности воздуха, возможности свободного расширения монтажной пены и т.д.) до 48 л. готовой швозаделочной монтажной пены. При затвердевании монтажная пена расширяется в 2-2,5 раза, это следует учитывать и оставлять при заполнении пустот место для расширения монтажной пены, величиной примерно в половину заполняемого объема. Затвердевшая монтажная пена не огнеопасна и не токсична.

## Сфера использования:

Монтажная пена ЭКОНОМЪ применяется для следующих работ:

- монтаж и герметизация дверных и оконных коробок;
- герметизация межпанельных швов;
- герметизация и укрепление теплоизоляционных панелей;
- герметизация мест примыкания стен к полу;
- герметизация проходов трубопроводов.

## Технические данные монтажной пены

плотность:	23-25 кг/м <sup>3</sup> ;
прочность при растяжении:	примерно 0,12 Н/мм <sup>2</sup> ;
Прочность на изгиб:	17 кг/кв.см.
Прочность на разрыв:	12 кг/кв.см.
Время высыхания поверхностей:	20 мин.
Время заклеивания:	12-18 мин.
Время отрезания:	4 часа при 50 %
Время полного затвердевания:	макс. 24 часа
Устойчивость в объеме:	макс. 7 %
Сила компрессии:	мин. 3 N/cm <sup>3</sup>
Сила склеивания:	мин. 3 N/cm <sup>3</sup>
пластичность:	пена выдерживает 10 % изменения толщины шва;
Огнеупорность:	V3 DIN 4102
Выносливость на температуры:	-40°C - +90°C (длительное время) -55°C - +130°C (кратковременно)

Не рекомендуется использовать и хранить при температуре выше +50°C.

Хранить в вертикальном положении.

Срок эксплуатации 12 месяцев со дня изготовления, указанного на баллоне.  
Не опорожнённый до конца баллон рекомендуется использовать в течение месяца.

#### Использование монтажной пены

Температура при использовании	От +5°C до +30°C
Поверхности	Должны быть чистыми, сухими, очищенными от пыли и жира Удалить защитную капсулу и подсоединить баллон к пистолету. Перед использованием тщательно взболтать баллон. Рабочая позиция - дно баллона кверху. Раскрути регулятор пистолета. Обрабатываемую поверхность смочи водой, от этого зависит структура монтажной пены. Заполни шов на 1/3, оставляя пространство для разбухания. Дверным и оконным рамам следует заранее установить подпорки, подпорки можно удалить через 12-14 часов.
Употребление	Количество монтажной пены можно регулировать через давление на курок регулятора. Ширина шва может быть максимально 6 см. При заполнении двигать наконечник в форме "V". При замене баллона повернуть регулятор против часовой стрелки до конца. Затем осторожно удалить баллон и заменить новым. После окончания работ и удаления пустого баллона очистить пистолет очистителем Баллон, который хранили при минусовой температуре, подогреть. При комнатной температуре как минимум 24 часа или под струей горячей воды 4 часа.
Очищение	Сразу можно удалить при помощи растворителя или ацетона, застывшую пену можно удалить только механически.
Упаковка	750мл x 12шт.
Сохраняемость	максимально 12 месяцев в закрытом виде, в оригинальной упаковке, при температуре +12°C - 25°C в сухом месте

#### Правила безопасности при работе с монтажной пеной:

- Баллон содержит дифенилметан 4,4 - диизоцианата. Вреден при вдыхании.
- Раздражает глаза, кожу и дыхательные пути. Вдыхание газа может послужить причиной аллергии.
- При попадании в глаз обильно прополоскать водой и обратиться к врачу.
- Во время работы не курить! Гарантировать хорошую вентиляцию.
- В случае необходимости пользоваться защитными средствами.
- Хранить в месте недоступном для детей.
- Аэрозольный баллон не хранить при температуре выше 50 °C или под прямыми лучами солнца.