

Материал

FM070 пистолетная, однокомпонентная, полиуретановая, зимняя пена.

Область применения

Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, звукоизоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей, а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах, светопрозрачных конструкций и дверей. Соединяет конструктивные элементы откосов и подоконников к бетону, кирпичу и дереву.

Подготовка

1. Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми и сухими не иметь жирных пятен и наледи, а так же кирпичной или цементной пыли, деревянной стружки. Легко отслаивающиеся от поверхностей вещества должны быть удалены.
2. Убедитесь, что используемый баллон имеет температуру примерно 10°C-15 °C. В противном случае, оставьте баллон в нормальных условиях на 2-3 часа. При необходимости краткосрочного (2-3 часа) хранения баллонов на объекте при отрицательных температурах разместите баллоны в специально подготовленной сумке-термосе, например из пенопласта 50 мм толщиной. Баллоны размещать строго клапаном вверх.
3. Взять баллон в руку клапаном вниз и интенсивными движениями «вверх-вниз» трясти баллон не менее 20 раз, для обеспечения полного перемешивания содержимого. Накрутить баллон на клапан адаптер пистолета, плотно, но без особых усилий.
4. Рекомендуется утеплить баллон специально подготовленной «шубкой», например, меховой валик от малярного инструмента или любой другой термоизолятор. Открыть регулятор выхода на монтажном пистолете и плавным нажатием на курок, выпустить небольшое количество пены, в специально подготовленную емкость. Убедиться, что выпускаемая масса однородна. Пистолет с баллоном готов к работе. В процессе длительной работы, а так же после перерывов в работе повторяйте процедуру по перемешиванию пены.

Нанесение

- Работы проводить при температуре окружающей среды от -10°C до +35°C и относительной влажности воздуха не менее 50%. Рекомендуется дополнительное увлажнение монтажной области путем распыления воды вблизи заполняемого пространства даже при отрицательных температурах.
- Рекомендуемый диаметр одного слоя не более 40мм. При запенивании больших объемов работы проводить в несколько этапов с минимальным интервалом в 5 минут.
- Монтажная пена имеет первичное расширение, порядка 75%, поэтому запенивание проводить на $\frac{3}{4}$ глубины шва.



FM070

Зимняя профессиональная пена



Основные преимущества

- Монтаж при температуре от -10°C до +35°C
- Высокий выход по объему до 70л.
- Высокие адгезионные качества
- Высокая термо- и звукоизоляция
- Быстро затвердевает



"i3" Система уплотнения оконных швов. Первая система, полностью отвечающая современным техническим нормам по изоляции оконных швов, соответствует требованиям по энергосбережению с функциональной гарантией 10лет.

Замена использованного баллона.

- Полностью закрутите регулятор выхода на монтажном пистолете, аккуратно открутите баллон от клапана адаптера. Помните, что использованные баллоны находятся под давлением.
- Промойте снаружи клапан адаптер и сопло распылителя смывкой для монтажной пены.
- Установите новый баллон на пистолет согласно инструкции по установке.

Хранение

1. При непродолжительных перерывах в работе допускается хранение пистолета с насаженным баллоном, при этом регулятор выхода должен быть полностью закрыт. Убедитесь, что сопло пистолета не «вытравливает» газ.
2. При более продолжительном хранении, а так же при использовании баллонов с минимально оставшемся сроком годности отсоедините баллон от пистолета, промойте клапан баллона смывкой для монтажной пены, после чего накрутите баллон со смывкой на клапан адаптер пистолета, полностью откройте регулятор выхода, поместите распылитель пистолета в заранее подготовленную емкость и плавно нажмите на курок.
3. Убедитесь, что вся пена вышла из пистолета, и из распылителя выходит «чистая» смывка.
4. Отпустите курок пистолета, подождите несколько минут и снова нажмите на курок. Убедитесь, что из распылителя выходит «чистая» смывка, в противном случае повторите предыдущую процедуру. Полностью закрутите регулятор выхода, отсоедините баллон со смывкой от пистолета. Плавным нажатием на курок выпустите остаток смывки из пистолета.

Ограничения

1. Работы проводить в хорошо проветриваемом помещении.
2. Воспрещается проведение работ вблизи открытого огня. Нельзя курить во время работы.
3. Не допускать попадания пены на незащищенные участки тела, кожа рук, лицо, глаза.
4. При температуре воздуха свыше +5°C, пользуйтесь инструкцией по применению летней пены FM070.



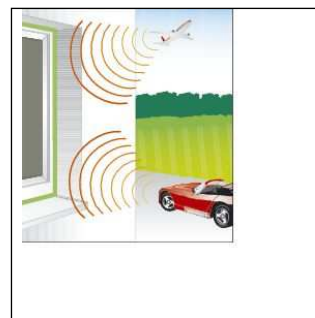
Для монтажа оконных и дверных коробок



Качество соответствует требованиям системы i3



Оптимальная теплоизоляция.



Снижение шума до 58 дБ.

Утилизация

Категорически запрещается разбирать баллоны, бросать в огонь.

Примите все меры, что бы баллоны, даже использованные, не попали в руки детям.

Помните, что даже использованные баллоны могут находиться под давлением и в них присутствует вытесняющий газ.

Техническая поддержка

Специалисты компании Тремко ильбрук предоставят необходимую информацию, а также помогут выбрать необходимый продукт и окажут техническую помощь.

Дополнительная информация

Продукция компании Тремко ильбрук производится под жестким контролем и стандартам

качества. Любой продукт который был применен в соответствии с инструкциями Тремко ильбрук и оказался дефектным будет заменен бесплатно. Компания Тремко ильбрук оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий без предварительного уведомления, в соответствии с политикой компании о непрерывном развитии и совершенствовании.



ООО Тремко ильбрук

Россия, 142180 Московская область
г.Климовск, ул.Заречная, д.2
Т: +7 495 6440299 Ф: +7 499 501 7980
Т: +7 812 922 24 51 / +7 812 324 40 94

Russia@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.ru

FM070

Зимняя профессиональная пена



Упаковка

баллон	880мл
коробка	12шт

Цвет

зеленый

Техническая информация

Классификация	Стандарт	Результаты
Класс огнестойкости материала	DIN 4102	B3
Плотность		20кг/м ³ (при использовании в составе системы i3 с применением паро- и гидроизоляционных лент с заполнением монтажного шва на 90-95%)
Теплопроводность	EN12667	36 мВ/м.К
Прочность на разрыв	53455	55 кПа
Растяжение при разрыве	53455	21%
Прочность на сдвиг	53422	34 кПа
Напряжение сжатия при 10% деформации	ISO 844	55 кПа
Предел звукоизоляции		85 Дб
Гигроскопичность	EN 1609	0,2% кг/м ²
Утрата клейкости		10мин
Резка (при толщине 30мм)		45мин
Выход пены		до 70л.
Температура хранения		от +10°C до +35°C
Температура применения		от -10°C +35°C
Температурная устойчивость (кратковременная)		от -40°C до +130°C
Срок хранения		15 месяцев
Место хранения		в сухом и прохладном месте, в вертикальном положении