



ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДИ 2М²



ШУМО-ИЗОЛЯЦИЯ



ТЕПЛО-ИЗОЛЯЦИЯ



БЕСШОВНОЕ УТЕПЛЕНИЕ



ДЛЯ СЛОЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ



НЕ РЕАГИРУЮТ ГРЫЗУНЫ



НЕ ВПИТЫВАЕТ И НЕ ПРОПУСКАЕТ

Профессиональный полиуретановый утеплитель для высококачественной тепло- и шумоизоляции объектов жилого и промышленного назначения. Превосходная адгезия и проникаемость позволяет нанести материал в труднодоступных местах без предварительного выравнивания и герметизации поверхности.

Преимущества

- Быстрое утепление больших по площади поверхностей.
- Бесшовная герметизация, шумо- и теплоизоляция.
- Закрытая ячеистая структура – низкое влагопоглощение и паропроницаемость.
- Удобен при утеплении сложных поверхностей в труднодоступных местах.
- Экономичен и удобен в бытовом и профессиональном применении.
- В комплекте идет насадка, формирующая равномерный бесшовный теплоизоляционный слой практически на любой поверхности.
- После полной полимеризации поверхность утеплителя можно окрашивать и штукатурить (легкие штукатурки, кроме ЦПС).

Особенности

- Продукт, разработанный специально для быстрого утепления больших по площади поверхности, независимо от сложности их геометрических форм.
- Высокие теплоизоляционные свойства, низкие значения паропроницаемости и водопоглощения, удобство и чистота применения напыляемого утеплителя позволяют ему быть отличной альтернативой стандартным листовым утеплителям (минеральной вате, пенополистиролу, пенопласту и другим продуктам).

Характеристики

Запах	Легкий специфический запах, в затвердевшем состоянии запаха не имеет
Цвет	Светло-бежевый с желтоватым оттенком
Срок хранения	12 месяцев
Температура применения	От -10 °С до +30 °С
Температурный режим хранения	От +5 °С до +35 °С
Температурный режим транспортировки	От -20 °С до +35 °С
Плотность пены ТМ 1019:2014	До 15 кг/м ^{3*}
Время образования нелипкой поверхностной плёнки ТМ 1014:2013	5-6 мин.*
Время нанесения между первым и каждым последующим слоем***	2-3 мин*
Расстояние от распылительно насадки до рабочей поверхности	20-40 см
Время полной полимеризации	24 часа
Средняя толщина слоя утепления за одно нанесение	15 мм
Площадь утепления	До 2 м ² при средней толщине 15 мм
Коэффициент теплопроводности	0,031 Вт/(м*К)
Термостойкость отвердевшей пены:	От -55 °С до +90 °С, краткосрочно до +120 °С

* При 20 °С и отн. влажности 65% **При 23 °С и отн. влажности 50%

***Предварительное увлажнение поверхности обязательно

Назначение

Бесшовная герметизация, тепло- и шумоизоляция больших по площади поверхностей: фундаментов, несущих стен, чердачных и подвальных помещений, межкомнатных перегородок, балконов и лоджий, трубопроводов, строительно-каркасных конструкций, кровли, изоляция поверхностей сложной геометрической формы в труднодоступных местах.

Перед использованием

Выдержать баллон не менее 12 часов при температуре +18 °С - +23 °С; баллон энергично встряхнуть в течение 30 секунд; снять защитную крышку; навинтить пистолет на крестообразную насадку с резьбой; присоединить к пистолету насадку-распылитель; перевернуть баллон в рабочее положение «ДНОМ ВВЕРХ»

Применение

Рабочие поверхности должны быть достаточно увлажнены, очищены от пыли и грязи; наносить утеплитель, регулируя интенсивность выхода винтом пистолета; рекомендованное расстояние от распылительной насадки до рабочей поверхности 20-40 см; время «на отлип» 5-6 минут*; время полной полимеризации - 24 часа*; повторное нанесение возможно через 2-3 минуты* с предварительным увлажнением поверхности; незастывший пенный утеплитель легко удаляется универсальным очистителем монтажной пены MARCON или другими растворителями; застывший утеплитель удаляется только механическим путем; для длительного сохранения физико-механических свойств нанесенного утеплителя, во избежание его разрушения, необходимо защитить слой утеплителя от воздействия УФ-лучей и атмосферных осадков (специализированными герметиками, мастиками, легкими штукатурными растворами, кроме ЦПС, и др.); не наносить на поверхность, покрытую инеем или льдом, а также на замасленные поверхности;

*данные получены при +23 °С и 60% влажности

Состав

Содержит 4,4' - дифенилметандиизоцианат, полиольный компонент, пропеллент углеводородный, диметиловый эфир. Не содержит озоноразрушающих вспенивающих агентов.

Объем баллона 1000 мл. Объем заполнения 800 мл.

Утилизация

Баллон (даже пустой) не сжигать, не прокалывать, не подвергать деформации (не сминать). Исполствованный баллон утилизировать в контейнер для мусора.

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать только в вертикальном положении (клапаном вверх)! Баллон под давлением, не вскрывать! Не разбирать баллон и не давать детям! Хранить в сухом прохладном месте вдали от источников тепла! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше +50 °С!

Температурный режим хранения: от +5 °С до +35 °С.

Температурный режим транспортировки: от -20 °С до +35 °С.

Срок годности

12 месяцев (смотри дату срока годности на дне баллона).

Меры предосторожности

Работать в хорошо проветриваемом помещении. В помещениях, где происходит распыление, не курить, не пользоваться открытым огнем и искрообразующим оборудованием. Перед применением надеть защитные перчатки и очки. Содержимое баллона может вызвать раздражение глаз, органов дыхания, кожи, аллергические реакции. Избегать попадания на кожу и в глаза. В случае попадания на кожу промыть большим количеством воды. В случае попадания в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу. Вспенивающий агент тяжелее воздуха и относится к горючим веществам. Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов! **ОГНЕОПАСНО!**