

# Монтажная пена под пистолет MASTERFOAM MEGA летняя

## ОПИСАНИЕ

Монтажная пена MASTERFOAM MEGA летняя – это высококачественная однокомпонентная полиуретановая пена с повышенным выходом для профессионального использования. Выход увеличен на 15 литров по сравнению с обычной пеной. Обладает низким вторичным расширением, отличной теплоизоляцией, высокой скоростью затвердевания и превосходной адгезией. Застывшая пена – хорошо изолирующее температуру и звук средство. Предназначена для заделки швов, зазоров и технологических пустот при помощи специального пистолета. Рекомендована для профессионального изолирования стыков и строительных швов, для установки дверных коробок и оконных рам, изоляции и фиксации труб, стальных панелей, черепицы для крыш. Выпущенная из баллона пена затвердевает под воздействием влажности воздуха и образует однородную, полужесткую, пористую структуру.

### Специальные характеристики:

- Свободное пенообразование в оптимальных условиях – до 70 л
- Превосходная адгезия к большинству материалов
- Быстровулканизирующаяся
- Равномерная полимеризация
- Не стекает с вертикальных поверхностей
- Исключительно хорошее расширение
- Устойчива к воздействию высоких температур, влажности
- Высокие термо- и звукоизоляционные свойства
- Легко наносится
- Устойчива к образованию плесени и грибка
- Затвердевшую пену можно окрашивать, клеивать, штукатурить
- Износостойкая
- Температура применения: от +5°C до +30°C

## АДГЕЗИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ

Обеспечивает отличное сцепление к кирпичу, бетону, штукатурке, дереву, стеклу, металлу, пенополистиролу и пластику (за исключением силикона, тефлона, полиэтилена). Широкий спектр применения: монтаж окон и дверей, термоизоляция водопроводных, канализационных и труб центрального отопления, уплотнение и монтаж подоконников, термоизоляция крыш и перекрытий, заделывание различных швов при термоизоляции дома. Заполнение пространства между перегородками, полом и плитами перекрытия, пространства между стеновыми панелями и коробкой здания. Для герметизации больших и маленьких щелей, защищает от протечек и сквозняков. Отлично подходит для внешних и внутренних работ по герметизации строительных швов, также применяется для фиксации стеновых панелей, черепицы для крыш, приклеивания отделочных и изоляционных панелей из искусственных материалов.

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	20-25
Температура нанесения	°C	от +5 до +30
Сухая поверхность	мин	8-10
Поддающаяся резанию	мин	25-30
Полностью застывшая пена в щели (+23 °C)	час	макс. 12
Полностью застывшая пена в щели (+5 °C)	час	макс. 24
Огнестойкость застывшей пены (DIN 4102-1)		V3
Уменьшение объема		отсутствует

Последующее разбухание	%	30
Точка возгорания застывшей пены	°С	400
Сила растяжения (BS 5241)	Н/см <sup>2</sup>	10
Сила давления при 10%-ной деформации (DIN 53421)	Н/см <sup>2</sup>	4
Теплопроводимость	Вт/мК	0,03
Стойкость к температуре застывшей пены долгосрочное	°С	от -50 до +90
Стойкость к температуре застывшей пены кратковременное	°С	от -65 до +130
Коэффициент поглощения звука	дБ	60

Все параметры определены при температуре 23 °С и относительной влажности 50%, если не указано иначе.

## ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Основание должно быть прочным, чистым без отслаивающихся частиц. Следы жира и масла удалить гладкие поверхности из пластмассы слегка обработать наждачной шкуркой, гипсокартонные панели и материалы с повышенной впитывающей способностью предварительно обрабатывать грунтовкой. Основания всегда хорошо смачивать, граничащие поверхности тщательно защищать от загрязнений. Баллон встряхивать до тех пор, пока не исчезнет дисбаланс (не менее 20 секунд). Присоединить баллон с пеной к монтажному пистолету, при помощи винта - адаптера, предварительно сняв защитную крышку с баллона. Рабочее положение баллона "дном вверх". Осторожно наносите пену, заполняя пустоты на половину объема. Пену наносить снизу вверх. Поток пены из пистолета регулируется специальным винтом. При значительной глубине швов, щелей и пустот наносите пену в несколько слоев с интервалом в один час. Обязательно увлажняя поверхность водой перед нанесением каждого нового слоя пены. При нанесении пены в несколько слоев, дайте каждому слою предварительно высохнуть перед нанесением следующего. После затвердевания излишки срезать. Строительные элементы тщательно подпирать. Пена в незатвердевшем состоянии очищается специальным очистителем для пены или ацетоном. После затвердевания удаляется механическим путем. Время, необходимое для полной вулканизации может быть продлено в зависимости от окружающей температуры и влажности.

## ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Не использовать монтажную пену в контакте с такими искусственными материалами, как силикон, тефлон, полиэтилен.
- Защищать запененные швы от продолжительного воздействия ультрафиолетового излучения (путем оштукатуривания/ окрашивания).
- Щели для заполнения пеной должны быть не уже 5мм.
- Не наносить монтажную пену на поверхность, покрытую инеем или льдом.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

Баллон содержит дифенилметан 4,4-диизоцианат. Вреден при вдыхании. Раздражает глаза, кожу и дыхательные пути. Вдыхание газа может вызвать аллергию. При попадании в глаза необходимо прополоскать глаза обильным количеством воды и обратиться к врачу. При работе не курить! Обеспечить хорошую вентиляцию, при необходимости использовать защитные средства. хранить в недоступном для детей месте. Аэрозольный баллон нельзя хранить при температуре выше +50°С, вблизи источников жара или под прямыми солнечными лучами. Не вскрывайте и не сжигайте баллон после использования.

## ХРАНЕНИЕ

Монтажная пена MASTERFOAM MEGA 65 летняя годна в течение 18 месяцев при хранении в сухом, прохладном месте от +5°С до +30°С.

Перед использованием после хранения при низкой температуре нагрейте баллон до комнатной температуры. Баллоны с монтажной пеной хранить в вертикальном положении, вдали от открытого огня и раскаленных предметов.

## **ФАСОВКА И ЦВЕТА**

Баллон 910 мл

Цвет кремовый