

Монтажная пена  
МАКРОFIX всесезонная

**МАКРОFIX**

**МАКРОFIX GUN**

## ОПИСАНИЕ:

Монтажная пена МАКРОFIX всесезонная – это однокомпонентная полиуретановая монтажная пена быстрого затвердевания, не требующая для выпуска дополнительных приспособлений. Рекомендуется использовать при установке дверных коробок и оконных рам, изоляции и фиксации труб, для заполнения отверстий и швов, а также для тепло- и звукоизоляции. Имеет хорошую адгезию ко всем общеизвестным строительным материалам.

Превосходно соединяется с бетоном, каменной и кирпичной кладкой, полистиролом, полиэстером, полиуретаном, ПВХ и другими искусственными материалами (кроме силикона, тефлона, полиэтилена).

Выпущенная из баллона пена затвердевает под воздействием влажности воздуха и образует однородную, полужесткую, пористую структуру. В процессе затвердевания пена увеличивается в объеме в 3-4 раза, что позволяет заполнить любые пустоты.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Превосходная адгезия к большинству материалов
- Высокая производительность
- Устойчивость к внешним воздействиям
- Применение при широком диапазоне температур: от -10°C до +35°C
- Пенообразование до 45 л
- Легко наносится
- Затвердевшую пену можно окрашивать, оклеивать, штукатурить
- Износостойкая

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Широкий спектр применения: для уплотнения, соединения строительных конструкций, герметизации больших и маленьких щелей. Отлично подходит для внешних и внутренних работ по герметизации строительных швов, отверстий вокруг труб и кабеля защищает от протечек и сквозняков. Также применяется для уплотнения и теплоизоляции оконных рам и дверных проемов закрепления черепицы и приклеивания отделочных и изоляционных панелей из искусственных материалов.

## 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 5 мм.

Не наносить монтажную пену на поверхность, покрытую инеем или льдом.

## 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.

## ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

- 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 одну треть объема.
- Поток пены из пистолета регулируется специальным винтом.

Свежая пена увеличивается в объеме в 3-4 раза при оптимальной влажности. При недостаточной влажности пена может иметь эффект сжатия.

При нанесении пены в несколько слоев, дайте каждому слою предварительно высохнуть перед нанесением следующего. Пену наносить снизу вверх. После затвердевания излишки срезать. Строительные элементы тщательно подпирать.

Пена в незатвердевшем состоянии очищается специальным очистителем для пены или ацетоном. После затвердевания удаляется механическим путем.

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА:

<b>Плотность не более</b>	<b>30 кг/куб.м.</b>
<b>Цвет</b>	<b>кремовый</b>
<b>Время начала полимеризации (отлипа)</b>	<b>не более 22 мин.</b>
<b>Прочность при сжатии, при 10%линейной деформации</b>	<b>не менее 40 кН/м<sup>2</sup></b>
<b>Усадки</b>	<b>не более 3%</b>
<b>Свободное пенообразование</b>	<b>до 45 л</b>

Время, необходимое для полной вулканизации может быть продлено в зависимости от окружающей температуры и влажности.

Это справочные данные и их не следует применять при составлении спецификаций.

## ХРАНЕНИЕ:

Монтажная пена Makrofix всесезонная годна в течение 12 месяцев при хранении от +5°C до +30°C.

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.

## БЕЗОПАСНОСТЬ:

Избегайте попадания на кожу (в случае попадания немедленно промойте большим количеством воды). При недомогании обратитесь к врачу. Используйте пену только в хорошо проветриваемых помещениях. Испарения опасны для здоровья. При недостаточной вентиляции возможно образование взрывоопасной смеси. Во время работы не курите, не подносите к искрящим приборам, держите вдали от открытого огня и раскаленных предметов.

Баллон под давлением избегать солнечных лучей и температуры выше 50°C.

Не вскрывайте и не сжигайте баллон после использования.

Хранить в недоступном для детей месте.