



Исх. № 172945 - 05.03.2025/

Дата обновления статьи: 19.02.2025 г.

## Правила применения монтажной пены

Монтажная пена – это материал, который в первую очередь применяется для теплозвукоизоляции монтажных швов дверных и оконных блоков, также с помощью монтажной пены можно заделать мелкие и крупные трещины, пустоты, восстановить герметичность на стыках, дополнительно утеплить и звукоизолировать какой-либо конструктив. Для того чтобы монтажная пена работала долго, необходимо уметь правильно ею пользоваться.

### Необходимые материалы и инструменты для работы:

- Монтажная пена ТЕХНОНИКОЛЬ
- Пистолет для монтажной пены
- Очиститель монтажной пены ТЕХНОНИКОЛЬ
- Кисточка, мягкая щетка, ветошь
- Пульверизатор с водой
- Контейнер (емкость для мусора)
- Канцелярский нож

### ПОРЯДОК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

1. Очистите поверхность при помощи мягкой щетки или кисти. Для удаления жировых загрязнений используйте ветошь, смоченную очистителем монтажной пены ТЕХНОНИКОЛЬ.

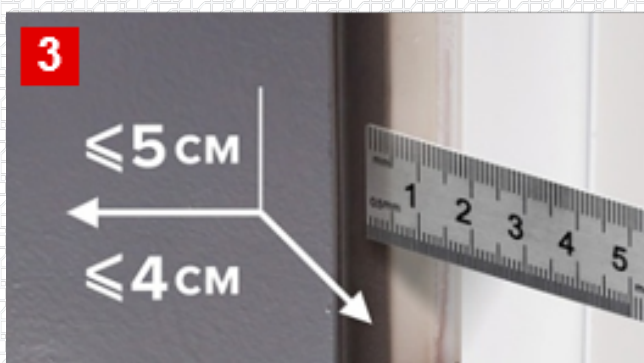


2. Рекомендуется увлажнить поверхность водой для улучшения сцепления пены и ускорения процесса полимеризации (только при положительных температурах). Пену нельзя наносить на поверхность, покрытую инеем или льдом!



**ВАЖНО!** При чрезмерном увлажнении - монтажная пена может дать большую усадку.

3. Размер заполняемой полости должен быть не более 4 см в ширину и 5 см в глубину. Большие полости заполняют в несколько приемов с интервалом в 10 - 15 минут.



4. Перед применением баллон необходимо выдержать при комнатной температуре (18-25°C) не менее 10 часов. Энергично встряхните баллон не менее 30 секунд.



5. Снимите с баллона защитный колпачок, навинтите пистолет на крестообразную насадку с резьбой «крест-кольцо».



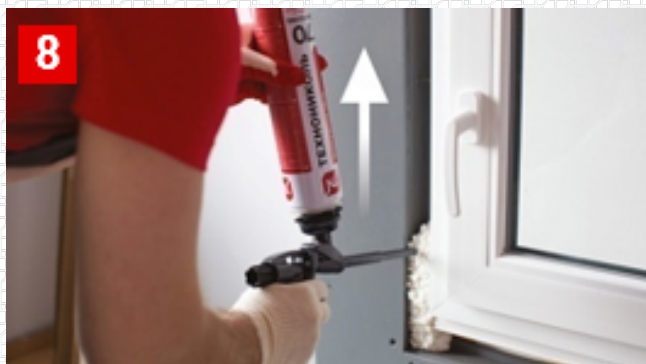
6. Отверните регулировочный винт пистолета, нажав на спусковой крючок, стравите некоторое количество пены в контейнер.



7. Заполняйте швы равномерными W - образными движениями, оставляя для расширения пены примерно 1/3 объема заполняемой полости.



8. При заполнении вертикальных щелей пену наносят снизу вверх (в таком случае еще жидкой пене будет на чем держаться).



9. Процесс полной полимеризации пены составляет 24 часа. После этого удалите излишки пены и установите откосы.



10. Застывшую пену необходимо защитить от УФ-излучения, в монтажных швах оконных блоков чаще всего применяются ПСУЛ-ленты или герметики.



11. После завершения работ необходимо тщательно очистить пистолет с помощью очистителя монтажной пены ТЕХНОНИКОЛЬ.



## Заключение

Надеемся, что данная статья по правилам применения была полезна и монтажная пена прослужит вам долго. Также более подробно по применению монтажной пены вы можете ознакомиться с видео по [ссылке](#).

А также, рекомендуем ознакомиться со статьей - "[Основные проблемы при использовании монтажной пены и причины их возникновения](#)"

### Разработали:

Михаил Золотарев

Специалист направления "Мастики и монтажные пены"

Роман Жирнов

Специалист направления Мастики и Монтажные пены



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке