



# TEKADOM

## Firestop



Tekadom Firestop – пластичная, эластичная однокомпонентная уплотнительная масса на акриловой основе. Используется для заполнения деформационных швов при производстве строительных работ, где требуется огнестойкость уплотнительной массы. Данная уплотнительная масса выдерживает деформацию до 15%. В случае пожара предотвращает распространение огня, дыма, ядовитых газов и воды.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отличная огнестойкость
- Устойчивость к воздействию открытого огня
- Простота нанесения
- Не стекает в вертикальных щелях
- Отличная адгезия к пористым материалам
- Можно наносить на влажные поверхности
- Водонепроницаемая после высыхания
- После отверждения можно окрашивать
- Устойчива к атмосферным влияниям, солнечному свету и старению
- Не содержит растворителей
- Просто очищается водой

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для уплотнения швов и трещин на стенах и полу, швов между оконными рамами, дверями и бетонными элементами, где существует опасность возникновения пожара.
- Изделие используется для производства строительных работ, при строительстве жилья, гостиниц, апарт-отелей, тюрем, офисов, больниц, аэропортов, фабрик, для уплотнения швов возле дверей и стеновых проемов для прокладки кабелей и проводов.
- Применяется только для внутренних работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### Свежая масса

Основа		акриловая дисперсия
Вид		паста
Механизм отверждения		испарение воды
Удельный вес		1680± 30 кг/м <sup>3</sup>
Время образования пленки	23°С/50% отн.влаж.	10±5 мин
Диапазон рабочих температур		+5°С до + 40°С

#### Отвердевшая масса

Твердость по Шору А	ISO 868	30 - 40
Прочность на разрыв	ISO 8339	0,1-0,15 МПа
Растяжение при разрыве	ISO 8339	250±100%
Изменение объема	ISO 10563	13±1%
Термостойкость		-20°С до + 75°С

**TEKADOM**  
**Firestop**

---

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

---

### Подготовка поверхности

Рабочие поверхности должны быть чистыми, без жира и пыли. Основания очистите и отстраните отступившие части.

### Подготовка шва и картриджа:

- Для лучшей адгезии используйте грунт, смешав акриловую уплотнительную массу с водой (1 часть уплотнительной массы + 3 части воды). Для лучшей адгезии к алюминию используйте грунт PL. Намочите поверхность при помощи кисточки или губки и оставьте высыхать на пару минут.
- Обрежьте картридж сверху у резьбы, прикрутите адаптер, обрезав его под углом на ширину шва, и вставьте в пистолет. При перерывах в работе или замене картриджа, ослабьте рукоятку и потяните поршень назад.
- Нанесите уплотнительную массу равномерным слоем.
- Для нанесения уплотнительной массы можно использовать шпатель.  
В конце работы, выровняйте уплотнительную массу прежде чем образуется пленка, при помощи приспособления для разглаживания или пальцем, смоченным в мыльной воде. Очень важно хорошо придавить уплотнительную массу на рабочую поверхность.
- Рабочий инструмент очистите водой сразу после использования.

---

## УПАКОВКА

---

- картриджи 300 мл (в ящике 20 шт.)
  - емкости 600 мл
  - бочки 200 л
- По заказу возможны также другие способы упаковки, напр. для промышленных целей.

---

## ХРАНЕНИЕ

---

12 месяцев при температуре между 10°C и 30°C, в оригинально закрытой упаковке.

---

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

---

Для работы с Tekadom Firestop не требуется специальных мер безопасности.

---

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

---

Инструкции приведены на основе наших исследований и опыта, но учитывая специфические условия и способ работы, рекомендуется предварительное тестирование перед каждым новым применением.