

## AKFIX 637FC (PU-41FC) ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

### 1 – ОПИСАНИЕ

**637 FC (PU-41FC)** - однокомпонентный среднемодульный полиуретановый герметик, быстросовулканизирующийся под воздействием влажности воздуха. Обладает превосходными склеивающими свойствами для всех типичных стройматериалов, таких как: бетон, кирпич, керамика, стекло, древесина, оцинкованные и окрашенные листы металла, а также различные виды пластика.

### 2 – СВОЙСТВА

- Не содержит растворители и элементы ПВХ
- Быстросохнущий
- Эластичен после высыхания
- Не сползает с вертикальных поверхностей
- Не липкий – не собирает пыль
- Без запаха
- Не дает усадки
- Долго сохраняет свои свойства
- Легко в применении и очистке
- Легко окрашивается после высыхания

### 3 - ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Склеивание многих строительных материалов
- Склеивание кровельной керамической черепицы
- Установка оконных рам ПВХ
- Герметизация швов и соединений различных строительных конструкций
- Склеивание и герметизация элементов вентиляционных шахт, водосточных желобов и трубопроводов
- Герметизация соединений между тяжелыми фасадными навесными Панелями

### 4 - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Склеиваемые поверхности должны быть сухими и чистыми. Стекло, металл и другие гладкие поверхности должны быть очищены и обезжирены.
- Срежьте верхушку резьбовой части картриджа, прикрутите наконечник и срежьте верхушку наконечника под необходимым углом в соответствии с шириной шва.
- Снимите алюминиевую наклейку на дне картриджа.
- Поместите картридж в пистолет-аппликатор.
- Плотно заполните шов герметиком. Удалите излишки герметика шпателем, смоченным в мыльной воде.

## 5- УПАКОВКА

Артикул	Объем	Расфасовка
Белый	310 мл	12
Коричневый	310 мл	12
Черный	310 мл	12
Серый	310 мл	12
Белый (колбаса)	600 мл	12
Коричневый (колбаса)	600 мл	12
Черный (колбаса)	600 мл	12
Серый (колбаса)	600 мл	12

## 6- ХРАНЕНИЕ

Хранить при комнатной температуре, 12 месяцев. (при условии хранения в запечатанном состоянии, в сухом и прохладном месте - не выше 30° С).

## 7- ЗАМЕЧАНИЯ

- Не применять при окружающей температуре ниже 0 °С и выше 40 °С.
- Не применять на замерзших или влажных поверхностях, или при постоянном наличии воды.

## 8- РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит изоцианаты. Соблюдать обыкновенные меры гигиены. При вдыхании паров изоляционного материала в течение долгого времени или в больших объемах, могут стать причиной раздражения дыхательной системы. Поэтому рекомендуется применять изоляционный материал в хорошо проветренных помещениях. При вдыхании может вызвать аллергию. Хранить в недоступных для детей местах. В случае попадания в глаза промыть их водой и немедленно обратиться к врачу. В случае попадания на кожу тщательно смойте водой с мылом.

Утилизация: Остатки продукта и пустую упаковку утилизировать согласно официальным действующим нормам. Более детальную информацию можно найти в технической карте безопасности материалов.

## 9- ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Основа</b>	: Полиуретан	
<b>Механизм отверждения</b>	: Полимеризация за счет влаги	
<b>Плотность</b>	: 1,23 ±0,03 г/см <sup>3</sup>	(ASTM D1622)
<b>Предел твердости</b>	38-40	(ASTM C661)
<b>Удлинение при разрыве</b>	: ≥300%	(ISO 8339)
<b>Макс. предел прочности</b>	: 1,5-2,0 Н/мм <sup>2</sup>	(ASTM D412)
<b>Время покрытия пленкой</b>	: 15 - 20 минут (при 23 °С, 50% ОВ)	(ASTM C1620)
<b>Время высыхания</b>	: мин. 3 мм/сутки (при 23 °С, 50% ОВ)	
<b>Термостойкость</b>	: от -40 °С до +90 °С	
<b>Температура применения</b>	: от +5 °С до +40 °С	