



# STONEFLEX INDUSTRY FOAM 60

Однокомпонентная полиуретановая пена



ВЫСОКАЯ  
АДГЕЗИЯ



ВЫСОКИЕ КЛЕВЫЕ  
СВОЙСТВА



ТИКСОТРОПНЫЙ

## ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная полиуретановая пена, застывающая под воздействием влаги содержащейся в воздухе. Пена произведена в соответствии со стандартом ISO 9001:2015.

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- Заполнение пустот швов при монтаже дверных и оконных рам.
- Звукоизоляция.
- Заполнение различных трещин, щелей, пустот вокруг водопроводных труб.
- Теплоизоляция.

## СВОЙСТВА

- Высокая производительность.
- Высокое давление пены.
- Возможность окрашивания.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Внешний вид</b>	Желтый
<b>Выход (свободное пенообразование) [л] (RB024)</b>	50 ÷ 60
<b>Увеличение объема пены (вторичное расширение) [%] (ТМ 1010-2012**)</b>	80 ÷ 110
<b>Время образования нелипнувшей пленки [минут] (ТМ 1014-2013)</b>	≤ 10
<b>Предварительное время обработки [минут] (ТМ 1005-2013**) 3)</b>	≤ 40
<b>Время полного отверждения [время] (RB024)</b>	24
<b>Коэффициент теплопроводности (λ) [В/мК] (RB024)</b>	0,036
<b>Стабильность размеров [%] (ТМ 1004-2013)</b>	≤ 5
<b>Класс огнестойкости (DIN 4102)</b>	B3
<b>Класс огнестойкости (EN 13501-1:2008)</b>	F

## РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

- Пена обладает отличной адгезией к типичным строительным материалам, таким как кирпич, бетон, штукатурка, дерево, металлы, пенопласт, твердый ПВХ, отвержденный пенополиуретан.
- Очистить и обезжирить рабочую поверхность. Основание можно увлажнить водой при температуре нанесения выше нуля. Защитить поверхности, подверженные случайному загрязнению пеной.
- Слишком холодный баллон необходимо довести до комнатной температуры, например, путем погружения в теплую воду температурой до +30 °С, либо оставить его при комнатной температуре не менее чем на 24 ч.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Всегда использовать защитные перчатки.
- Необходимо встряхивать баллон (10-20 секунд, клапаном вниз), чтобы перемешались компоненты.
- Прикрутить к баллону аппликатор. Рабочее положение баллона — «клапан вниз».
- Вертикальные монтажные швы необходимо заполнять пеной снизу вверх.
- Не заполнять монтажные швы полностью — пена увеличивается в объеме.
- Швы более 3 см шириной необходимо заполнять снизу вверх слоями от стенки к стенке.
- Если аппликатор не работает более 5 минут, насадку аппликатора со свежей пеной необходимо очистить специальным очистителем. Встряхнуть баллон перед повторным применением.
- После полного отверждения пены ее необходимо защитить от воздействия УФ лучей, с помощью герметиков торговой марки «Stoneflex Industry».
- После окончания работы тщательно очистить аппликатор. Для этого баллон с очистителем прикрутить к аппликатору и нажимать его спуск до тех пор, пока из него не начнет вытекать прозрачная жидкость

### ПРИМЕЧАНИЯ/ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Запрещается выполнять монтаж оконных и дверных блоков без использования механических креплений. Отсутствие механических креплений может привести к деформации устанавливаемого элемента.
- Снижение температуры окружающей среды в течение 24 ч после нанесения ниже минимальной температуры применения может

повлиять на качество и/или правильность уплотнения. С падением температуры снижается производительность и увеличивает время пены отверждения. Несоблюдение времени предварительной обработки может привести к необратимым изменениям в структуре пены и ее стабильности, а также может ухудшить технические характеристики пены.

- Если в баллоне после окончания работы осталась пена, ее можно повторно использовать в течение 1 недели.
- Пена не имеет адгезии к полиэтилену, полипропилену, полиамиду, силикону и тефлону.
- Не застывшую пену удалять очистителем для полиуретановых пен.
- Застывшую пену можно удалить только механическим способом (например, ножом).

## ТРАНСПОРТИРОВКА / ХРАНЕНИЕ

Пена пригодна к эксплуатации в течение 12 месяцев с даты производства, при условии длительного хранения в оригинальной упаковке в вертикальном положении (клапан вверх) в сухом месте при температуре +5 °С до +30 °С. Продукт можно хранить при температуре -5 °С, однако не более 7 дней.