



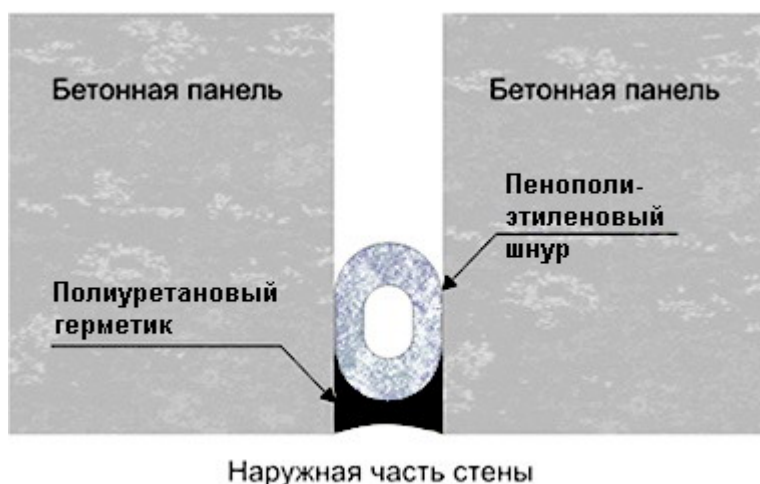
Пенополиэтиленовый уплотнительный шнур для швов.

Пенополиэтиленовый шнур как экологически чистый материал изготовлен из вспененного полиэтилена по современной технологии. Служит для утепления и уплотнения стыков комбинированных элементов ограждающих конструкций зданий, характеризуется отличными сочетаниями физико-механических, акустических и теплофизических свойств. Выпускается в виде непрерывных шнуров и труб круглого сечения различного диаметра.

Шнур пенополиэтиленовый используется в сочетании с полиуретановыми герметиками для швов.

Шнур пенополиэтиленовый доступен в 2 видах:

- в виде непрерывного цилиндра;
- в виде цилиндра с внутренним отверстием;



Применение:

- герметизация деформационных швов, компенсаторов сборных конструкций зданий и отдельных элементов;
- уплотнение зазоров подвижных соединений на мостах и тоннелях транспортной доступности;
- герметизация и заполнение межпанельных швов;
- уплотнительное соединение усадочных и температурных швов бетонных полов;
- уплотнительное заполнение элементов при монтаже окон и дверей;
- уплотнение межвенцовых стыков деревянного домостроения;
- холодильная промышленность;
- герметизация вентиляционного оборудования.

Основное преимущество:

- низкая теплопроводность;
- сопротивление к проникновению влаги;
- химическая нейтральность к большинству строительных материалов: бетон, цемент, известь, металл, дерево, битум и др.;
- гибкость, упругость;
- легкость установки;
- долговечность.



Технические характеристики

Наименование показателей	Значения
Плотность, кг/м ³	30
Широкий рабочий температурный диапазон, °С	-60 - +80
Низкое водопоглощение, % за 24 часа, менее	1
Паропроницаемость, мг/м ² ч*Па	0,002
Теплопроводность, Вт/м°С	0,035
Индекс снижения ударного шума, Дб	22 - 27
Модуль упругости, мПа	0,5

Стандартная упаковка:

Шнур диаметром до 25 мм наматывается в бухты длиной 500 метров. Другие размеры имеются в отрезках по 3 метра, упакованы в пакеты из полиэтилена. Пакет 120 и 240 метров.