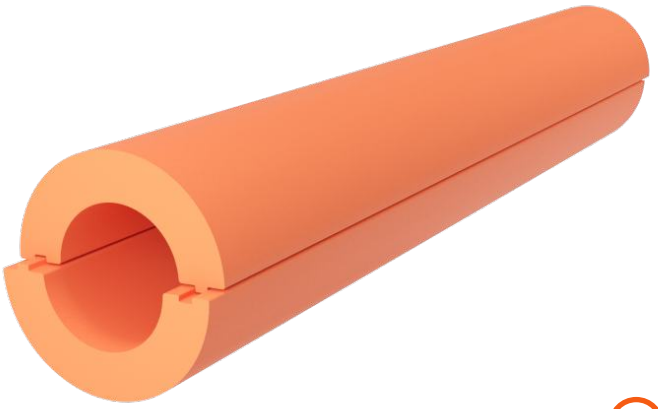
УТЕПЛИТЕЛЬ ДЛЯ ТРУБ

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЭКСТРУЗИОННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высокоэффективный теплоизоляционный материал (XPS последнего поколения) с однородной структурой из независимых ячеек, изготавливаемый из полистирола общего назначения. Выпускается в виде полуцилиндров (“скорлуп”).

ПРИМЕНЕНИЕ

Наружные трубопроводы
Трубы холодного водоснабжения
Канализационные трубы
Трубы, проложенные в грунте
Участки трубопроводов в подполье
Внутренние трубопроводы
Наружные сети возле частных домов и других зданий

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Неизменно низкая теплопроводность
Практически нулевое водопоглощение
Высокая прочность на сжатие
Долговечность
Биостойкость
Экологичность

ПРОДУКЦИЯ ВЫПУСКАЕТСЯ СОГЛАСНО

ТУ 22.21.41-043-54349294-2026 “Изделия из экструзионного пенополистирола “Скорлупа” для теплоизоляции труб”

ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При производстве утеплителя для труб не используются фреоны и другие озоноразрушающие вспенивающие агенты высокой экологической токсичности.

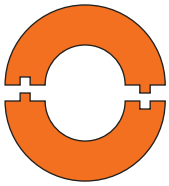
ВНЕШНИЙ ВИД

Цвет: оранжевый

Форма: полуцилиндр

Минимальная комплектация: 2 полуцилиндра

СЕЧЕНИЕ



ХРАНЕНИЕ

Утеплитель для труб должен храниться в крытых складах на расстоянии не ближе 1-го метра от источников высокой температуры и огня.
Допускается хранение под навесом и на открытом воздухе при условии защиты от атмосферных осадков с применением укрывных материалов, исключающих прямое попадание влаги. При хранении под навесом и на открытом воздухе продукция должна быть уложена на поддоны. Высота штабеля не должна превышать 2,3 метров.
Гарантийный срок хранения продукции в крытых складах и под навесом – 24 месяца со дня изготовления, на открытом воздухе – 12 месяцев со дня изготовления.

УПАКОВКА

Утеплитель для труб поставляется в собранном виде: два полуцилиндра скорлупы скреплены между собой скотчем, образуя единую упаковочную единицу (комплект).
Комплекты упаковывают в транспортную тару – картонные коробки или полиэтиленовые пакеты.
Транспортная тара с продукцией укладывается на поддоны.
Если продукция упаковывается в картонные коробки, поддон с коробками накрывают заводской упаковкой (полиэтиленовым «колпаком»), исключающей воздействие осадков, и дополнительно обматывают стрейч-пленкой.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Утеплитель для труб в транспортной упаковке или без транспортируют в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов.

ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» www.penoplex.ru
E-mail: tehotdel@penoplex.ru Тел.: 8 800 222 3439

ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» оставляет за собой право по мере развития технологий, новинок и разработок без предупреждения изменять состав и условия использования своих материалов. В результате заказы принимаются только на основании условий и технических характеристик, действующих на момент получения.

УТЕПЛИТЕЛЬ ДЛЯ ТРУБ

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЭКСТРУЗИОННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Ед. измерения	Критерий	Значение	Метод испытаний
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации или предел прочности при сжатии*	кПа	не менее	200	ГОСТ EN 826
Водопоглощение за 24 часа	% по объему	не более	0,4	ГОСТ EN 12087, ТУ
Декларируемая теплопроводность λ_D при (10±0,3)°С	Вт/(м·К)	не более	0,034	ГОСТ 7076
Температура эксплуатации	°С	-	от -70 до +75	ТУ
Пожарно-технические характеристики: горючесть, воспламеняемость, дымообразующая способность, токсичность	группа	-	Г4 В3 Д3 Т3	ГОСТ 30244 ГОСТ 30402 ГОСТ 12.1.044

* Определяется спустя 45 суток с момента изготовления продукции.

ТИПОВЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЙ

Типовой диаметр трубы, мм	Внутренний диаметр изделия, мм	Толщина изделия, мм	Длина изделия, мм	Количество в комплекте, м.п.
32	35	30	1185	1,185
		40		
57	60	30		
		40		
110	115	30		
		40		

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 22.21.41
ТН ВЭД: 3925 90 800 9

ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб»
E-mail: tehotdel@penoplex.ru
www.penoplex.ru
Тел.: 8 800 222 3439

XPS
06
PS