

Трубки Energoflex® Super Protect

Описание



Трубки Energoflex® Super Protect разработаны специально для изоляции труб отопления и водоснабжения, прокладываемых в конструкциях полов и стен. Изоляция обладает повышенной стойкостью к механическим повреждениям и агрессивным строительным материалам. Полимерное покрытие повышает прочность трубок на 50%, тем самым делая изоляцию надежной защитой для труб, а упругий слой полиэтиленовой пены помогает компенсировать тепловое расширение труб. Прогрессивная технология одновременного экструдирования пенополиэтиленовой трубки и полимерной пленки обеспечивает надежную сварку теплоизоляции и покрытия.



Форма выпуска в бухтах значительно удешевляет логистику перевозок и складского хранения.



Материал обладает повышенной защищенностью от механических воздействий на строительной площадке.



Технические характеристики



Технические характеристики

Характеристика	Значение	Методика
Максимальная рабочая температура, °C	+95	ГОСТ EN 14707-2011
Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°C)	при 10°C	ГОСТ 32025-2012
	при 20°C	
Фактор сопротивления диффузии водяного пара, μ	9000	ГОСТ 32303-2011
Группа горючести	G1	ТР №123-ФЗ от 22.07.2009, ГОСТ 30244
Водопоглощение, кг/м ²	0,09	ГОСТ 32301-2011
Коррозионная безопасность	Повышенная стойкость к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, извести	
Экологическая безопасность	Не содержит хлорфторуглеродов	

Ассортимент трубок в бухтах длиной 11 метров

Внутренний Ø изоляции, мм	Толщина изоляции 4 мм			
	Обозначение цвета и типоразмера			
	Цвет синий	Артикул	Цвет красный	Артикул
15	15/4-11	EFXT0150411SUPRS	15/4-11	EFXT0150411SUPRK
18	18/4-11	EFXT0180411SUPRS	18/4-11	EFXT0180411SUPRK
22	22/4-11	EFXT0220411SUPRS	22/4-11	EFXT0220411SUPRK
28	28/4-11	EFXT0280411SUPRS	28/4-11	EFXT0280411SUPRK
35	35/4-11	EFXT0350411SUPRS	35/4-11	EFXT0350411SUPRK

Ассортимент трубок длиной 2 метра

Внутр. Ø изоляции, мм	Толщина изоляции							
	Обозначение цвета и типоразмера							
	Цвет синий				Цвет красный			
	6 мм	Артикул	9 мм	Артикул	6 мм	Артикул	9 мм	Артикул
15	15/6-2	EFXT015062SUPRS	15/9-2	EFXT015092SUPRS	15/6-2	EFXT015062SUPRK	15/9-2	EFXT015092SUPRK
18	18/6-2	EFXT018062SUPRS	18/9-2	EFXT018092SUPRS	18/6-2	EFXT018062SUPRK	18/9-2	EFXT018092SUPRK
22	22/6-2	EFXT022062SUPRS	22/9-2	EFXT022092SUPRS	22/6-2	EFXT022062SUPRK	22/9-2	EFXT022092SUPRK
28	28/6-2	EFXT028062SUPRS	28/9-2	EFXT028092SUPRS	28/6-2	EFXT028062SUPRK	28/9-2	EFXT028092SUPRK
35	35/6-2	EFXT035062SUPRS	35/9-2	EFXT035092SUPRS	35/6-2	EFXT035062SUPRK	35/9-2	EFXT035092SUPRK

Упаковка





Трубки длиной 11 м сворачиваются в бухты и упаковываются в картонные коробки размером 1095 x 395 x 395 мм.

Трубки длиной 2 м упаковываются в картонные коробки размером 2050 x 395 x 295 мм.

Толщина изоляции, мм							
4				6			
типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³	типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³
15/4-11	352	4,21	0,159	15/6-2	200	4,04	0,240
18/4-11	308	4,17	0,159	18/6-2	180	4,09	0,240
22/4-11	264	4,14	0,159	22/6-2	152	4,04	0,240
28/4-11	220	4,22	0,159	28/6-2	120	3,92	0,240
35/4-11	176	4,07	0,159	35/6-2	80	3,45	0,240


Толщина изоляции, мм			
9			
типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³
15/9-2	140	4,52	0,240
18/9-2	120	4,40	0,240
22/9-2	100	4,26	0,240
28/9-2	88	4,39	0,240
35/9-2	60	3,84	0,240

Аксессуары



Контактный клей Energoflex® Extra



	Контактный Клей Energoflex® Extra используется для соединения швов изоляции.		Артикул
	Объем	Примерный расход 1 л клея:	
	Трубки толщиной 6 мм	240-300 погонных м	
	Трубки толщиной 9 мм	160-200 погонных м	
	Трубки толщиной 13 мм	110-140 погонных м	
	Трубки толщиной 20 мм	70-90 погонных м	
	Трубки толщиной 25 мм	50-60 погонных м	
	Рулоны и плиты	~5 м ²	
	Упаковка:	Металлическая банка объемом 0,5 л	EFXADH0/5EXT
		Металлическая банка объемом 0,8 л	EFXADH0/8EXT
Металлическая банка объемом 2,6 л		EFXADH2/6EXT	
Температура хранения:	От + 10 до + 40°C		
Температура применения:	От + 10 до + 40°C		


Очиститель Energoflex®




	Очиститель Energoflex® предназначен для очистки и обезжиривания изолируемых поверхностей и инструмента от следов клея Energoflex® Extra и Energocell® HT, а также для их разбавления до требуемой вязкости.		Артикул
	Применение	Примерный расход	EFXCLEAN1
	Изоляция трубопроводов	0,02 л на 10 м трубопровода	
	Изоляция плоских поверхностей, ёмкостей, аппаратов	0,057 л на 10 м ² изолируемой поверхности	
	Изоляция фитингов и арматуры	0,096 л на 10 шт. фитингов или арматуры	
	Упаковка:	Металлические банки объёмом 1 л	
	Температура хранения:	Не выше 40°C	

Стусло монтажное





	Стусло монтажное - приспособление из ударопрочной пластмассы для фасонной резки трубок Energoflex® с наружным диаметром до 89 мм.	Артикул
		EFXMBOX


Нож монтажный

	Монтажный нож со специальной заточкой предназначен для резки теплоизоляции. Имеет оригинальную форму и размеры, позволяющие максимально облегчить труд профессионального монтажника.	Артикул
	Длина клинка:	270 мм

Лента армированная Energoflex®

	Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® серого цвета применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Super. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв.	Артикул	
	Примерный расход:	1,15 - 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности	
	Ширина:	48 мм	
	Длина:	10 м	EFXL04810ARSKGR
		25 м	EFXL04825ARSKGR
		50 м	EFXL04850ARSKGR
Температура применения:	Не ниже 10°C		

	Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® чёрного цвета применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Black Star. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв.	Артикул	
	Примерный расход:	1,15 - 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности	
	Ширина:	48 мм	
	Длина:	25 м	EFXL04825ARSKBK
		50 м	EFXL04850ARSKBK
Температура применения:	Не ниже 10°C		

	Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® синего и красного цветов применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Super Protect. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв.	Артикул	
	Примерный расход:	1,15 - 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности	
	Ширина:	48 мм	
	Длина, цвет:	25 м, синяя	EFXL04825ARSKBL
		25 м, красная	EFXL04825ARSKRD
Температура применения:	Не ниже 10°C		