



Трубки из вспененного полиэтилена серого цвета с закрытой ячеистой структурой. Материал имеет продольный надрез для быстрого и удобного монтажа, стоек к агрессивным средам.

Рекомендуются для изоляции труб в системах отопления, водоснабжения и канализации.

Продукт сертифицирован по ГОСТ Р 56729-2015.

Характеристика	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +95 в условиях эксплуатации А / Б
Коэффициент теплопроводности, λ , Вт/(м·°С)	0,040 / 0,042
Коэффициент паропроницаемости, μ , мг/(м·ч·Па)	0,001
Коэффициент звукопоглощения, %, частота 250 – 1250 Гц/частота 1600 – 3600 Гц	29,6 / 29,1
Экологическая безопасность	не содержит хлорфторуглеродов
Коррозионная стойкость	устойчив к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, извести
Срок службы, лет, не менее	20 – 25
Группа горючести	Г1

Аксессуары

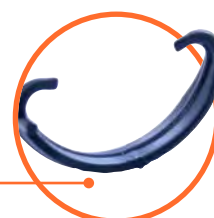
Клей
ТИЛИТ®

(стр. 44)



Зажимы
ТИЛИТ®

(стр. 44)





Трубки ТИЛИТ® Супер (длина 2 м)

Изолируемый материал

Сталь		Медь	Пластик
Дюймы	Ду, мм	наружный Ø, мм	наружный Ø, мм
1/4	8	13,5	15
3/8	10	17	18
1/2	15	21,3	22
			25/26
1	20	26,8	28
1	25	33,5	35
1 1/4	32	42,3	42
		45	
1 1/2	40	48	
			54
2	50	60	
			64
		70	
2 1/2		76	76,1
3		89	88,9
		108	108
4		114	
		133	133
5		140	
6		159	159

Ассортимент

Внутренний диаметр изоляции, мм	Толщина изоляции Марка и типоразмер				
	6 мм	9 мм	13 мм	20 мм	25 мм
15	15/6-2	15/9-2	15/13-2		
18	18/6-2	18/9-2	18/13-2		
22	22/6-2	22/9-2	22/13-2	22/20-2	22/25-2
25	25/6-2	25/9-2	25/13-2	25/20-2	25/25-2
28	28/6-2	28/9-2	28/13-2	28/20-2	28/25-2
30	30/6-2	30/9-2	30/13-2	30/20-2	30/25-2
35	35/6-2	35/9-2	35/13-2	35/20-2	35/25-2
42		42/9-2	42/13-2	42/20-2	42/25-2
45		45/9-2	45/13-2	45/20-2	45/25-2
48		48/9-2	48/13-2	48/20-2	48/25-2
54		54/9-2	54/13-2	54/20-2	54/25-2
60		60/9-2	60/13-2	60/20-2	60/25-2
64		64/9-2	64/13-2	64/20-2	64/25-2
70		70/9-2	70/13-2	70/20-2	70/25-2
76		76/9-2	76/13-2	76/20-2	76/25-2
89		89/9-2	89/13-2	89/20-2	89/25-2
110		110/9-2	110/13-2	110/20-2	110/25-2
114		114/9-2	114/13-2	114/20-2	114/25-2
133		133/9-2	133/13-2	133/20-2	133/25-2
140		140/9-2	140/13-2	140/20-2	140/25-2
160		160/9-2	160/13-2	160/20-2	160/25-2

Аксессуары

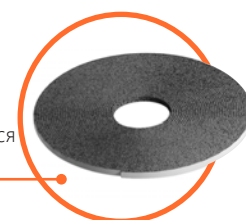
Лента полиэтиленовая
самоклеющаяся ТИЛИТ®

(стр. 41)



Лента самоклеящаяся
ТИЛИТ® Супер СК

(стр. 42)





Трубки из вспененного полиэтилена серого цвета с закрытой ячеистой структурой, имеют полимерное покрытие синего и красного цветов.

Полимерное покрытие повышает прочность трубок на 50%, делает их стойкими к агрессивным средам и механическим воздействиям.

Эффективны для изоляции труб в системах отопления, горячего/холодного водоснабжения (дифференциация по цветам).

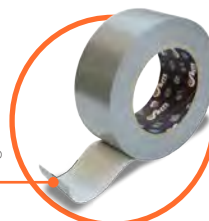
Продукт сертифицирован по ГОСТ Р 56729-2015.

Характеристика	Значение
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +95 в условиях эксплуатации А / Б
Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°С)	0,040 / 0,042
Коэффициент паропроницаемости, μ мг/(м·ч·Па)	0,001
Коэффициент звукопоглощения, %, частота 250 – 1250 Гц/частота 1600 – 3600 Гц	29,6 / 29,1
Экологическая безопасность	не содержит хлорфторуглеродов
Коррозионная стойкость	устойчив к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, известке
Срок службы, лет, не менее	20 – 25
Группа горючести	Г1

Аксессуары

Лента полиэтиленовая
самоклеящаяся ТИЛИТ®

(стр. 41)





Трубки ТИЛИТ® Супер Протект (в бухтах длиной 10 м)

Изолируемый материал

Сталь		Медь	Пластик
Дюймы	Ду, мм	наружный Ø, мм	наружный Ø, мм
1/4	8	13,5	15
3/8	10	17	18
1/2	15	21,3	22
3/4	20	26,8	28
1	25	33,5	35

Ассортимент

Внутренний диаметр изоляции, мм	Марка, покрытие, цвет покрытия и типоразмер Толщина изоляции 4 мм	
	цвет синий Супер Протект С	цвет красный Супер Протект К
15	15/4-10	15/4-10
18	18/4-10	18/4-10
22	22/4-10	22/4-10
28	28/4-10	28/4-10
35	35/4-10	35/4-10

Трубки ТИЛИТ® Супер Протект (длина 2 м)

Изолируемый материал

Сталь		Медь	Пластик
Дюймы	Ду, мм	наружный Ø, мм	наружный Ø, мм
1/4	8	13,5	15
3/8	10	17	18
1/2	15	21,3	22
3/4	20	26,8	28
1	25	33,5	35

Ассортимент

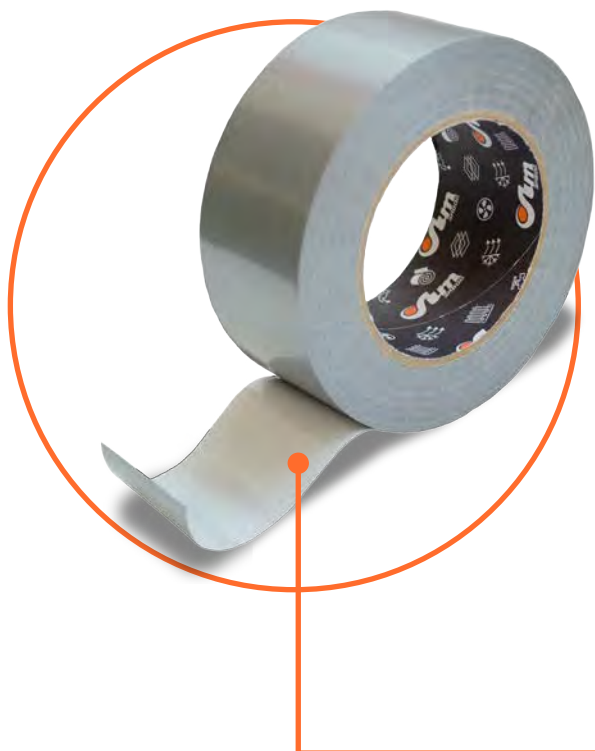
Внутренний диаметр изоляции, мм	Марка, покрытие, цвет покрытия и типоразмер Толщина изоляции			
	6 мм		9 мм	
	цвет синий Супер Протект С	цвет красный Супер Протект К	цвет синий Супер Протект С	цвет красный Супер Протект К
15	15/6-2	15/9-2	15/6-2	15/9-2
18	18/6-2	18/9-2	18/6-2	18/9-2
22	22/6-2	22/9-2	22/6-2	22/9-2
28	28/6-2	28/9-2	28/6-2	28/9-2
35	35/6-2	35/9-2	35/6-2	35/9-2

Аксессуары

Клей
ТИЛИТ®

(стр. 44)





Лента полиэтиленовая армированная самоклеящаяся ТИЛИТ®

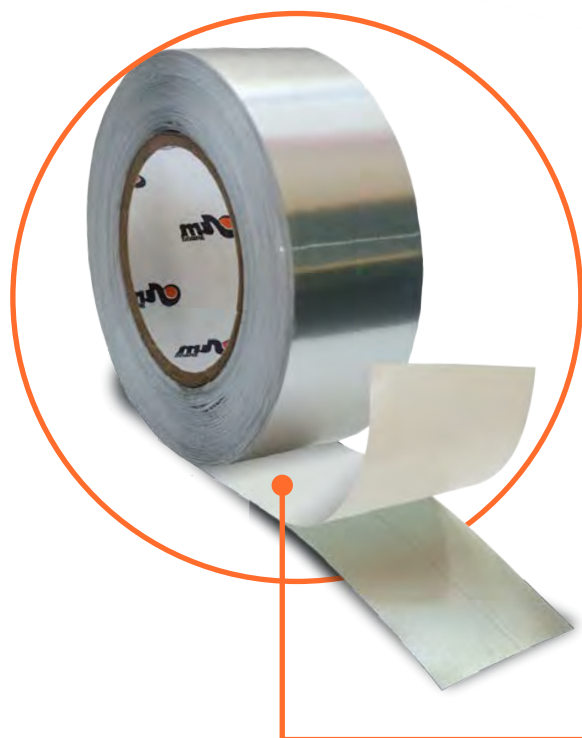
Лента полиэтиленовая армированная самоклеящаяся ТИЛИТ® применяется для соединения швов изоляции. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью. Выпускается в двух цветах: серый, черный.

Характеристика	Значение
Ширина, мм	48
Длина, м	10, 25, 50
Температура приклеивания, °С, не ниже	5
Примерный расход	1,15-1,45 длины прямых участков трубопровода 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности

Применяется при монтаже рулонных и трубных материалов ТИЛИТ® в системах отопления и водоснабжения.

Ассортимент и упаковка				
Наименование	Вид упаковки	Кол-во в упаковке, шт.	Вес брутто, кг	Объем упаковки, м ³
Лента п/э клеевая армированная Тилит® серая, черная	Картонная коробка	36	14,76	0,036

41



Скотч алюминиевый ЛАС-П

Лента алюминиевая самоклеящаяся прочная.

Характеристика	Значение
Ширина, мм	от 20 до 1200
Длина, м	50, 100
Температура приклеивания, °С, не ниже	10
Разрывная нагрузка в продольном направлении, Н/50 мм, не менее	300
Адгезия к металлической поверхности, г/см, не менее	500

Эффективна для изоляции стыков материала ТИТАНФЛЕКС®, теплоизоляционных плит из фольгированных и полимерных материалов, и монтажа их к металлическим или пластиковым поверхностям в условиях повышенных требований к прочности швов и для работы в сложных условиях.

Клей ТИЛИТ®

Контактный клей ТИЛИТ® используется для соединения швов изоляции.



Характеристика	Значение
Упаковка	Металлические банки объемом 2 л
Температура хранения	от +15°C до +25°C
Температура применения	от + 5°C до +40°C

Примерный расход 1 литра клея	
Характеристика	Значение
Наименование продукции	Значение
Трубки толщиной 6 мм	240-300 п.м.
Трубки толщиной 9 мм	160-200 п.м.
Трубки толщиной 13 мм	110-140 п.м.
Трубки толщиной 20 мм	70-90 п.м.
Рулоны и листы	5 м ²

Предназначен для монтажа теплоизоляционных изделий из вспененного полиэтилена и каучука, обладает высокой адгезией к стали и полимерам. Клеевое соединение устойчиво к нагреванию до температуры 100°C.

44

Ассортимент и упаковка				
Наименование	Вид упаковки	Кол-во в упаковке, шт.	Вес брутто, кг	Объем упаковки, м ³
Клей Тилит® 2 л	картонная коробка	4	7	0,012



Зажимы ТИЛИТ®

Пластиковые зажимы ТИЛИТ® используются для временной фиксации трубной изоляции ТИЛИТ® после склеивания.

Характеристика	Значение
Примерный расход	3 шт. на 1 погонный метр изоляции
Количество в рулоне, шт.	100

Наименование	Вид упаковки	Кол-во в упаковке, шт.	Вес брутто, кг	Объем упаковки, м ³
Зажимы Тилит®	картонная коробка	100	5,7	0,019
Зажимы Тилит®	П/э упаковка	10	0,6	0,002

подбора трубок ТИЛИТ® по диаметру изолируемых труб

Внутренний диаметр изоляции, мм	Трубы стальные				Трубы медные		
	Водогазопроводные		Сварные прямошовные	наружный Ø, мм	Для холодильной техники		Сантехнические
	дюймы	Ду, мм			дюймы	наружный Ø, мм	
6					1/4	6,35	6
8					5/16	7,93	8
10				10 / 10,2	3/8	9,53	10
12				12	1/2	12,70	12
15	1/4	8	13,5	15 / 16	5/8	15,88	15
18	3/8	10	17	18	3/4	19,05	18
22	1/2	15	21,3	21,3 / 22	7/8	22,22	22
25				25			
28	3/4	20	26,8	28	1 1/8	28,57	28
30				30			
35	1	25	33,5	33,7 / 35	1 3/8	34,92	35
42	1 1/4	32	42,3	42	1 5/8	41,27	42
45				44,5 / 45			
48	1 1/2	40	48	48 / 48,3			
54				54	2 1/8	53,98	54
60	2	60	60	57 / 60			
64				63,5			64
70				70	2 5/8	66,66	
76	2 1/2	65	75,5	76			76,1
89	3	80	88,5	89			88,9
110				108			108
114	4	100	114	114			
133				133			133
140	5	125	140	140			
160				159			159

46

Внутренний диаметр изоляции, мм	Трубы полипропиленовые напорные PP		Трубы металлопластиковые	Трубы из сшитого полиэтилена PE-X	Трубы канализационные из полипропилена и ПВХ PP/PVC
	PP	PP-R армированные			
	наружный Ø, мм		наружный Ø, мм		
6					
8					
10					
12					
15			14		
18			16 / 18	16	
22	20	22,3	20	20	
25	25		25 / 26	25	
28		27,3			
30					
35	32	34,3	32	32	
42	40	42,7	40	40	
45					
48					
54	50	53,3	50	50	50
60					
64	63		63	63	
70		66,3			
76	75	78,3		75	75
89				90	
110				110	110
114					
133					
140					
160					

Клеевые материалы необходимо наносить на подготовленную (сухую, чистую, обезжиренную, непылящую) поверхность, согласно допустимым температурам монтажа данного продукта (информацию уточняйте у менеджеров).

Для подготовки (обезжиривания) поверхности перед монтажом рулонных клеевых материалов марок ПЕНОФОЛ®, ТИЛИТ® рекомендуется использовать растворители: ацетон, атилацетат, бутилацетат, этиловый спирт или аналогичные по свойствам, не оставляющие жировой или масляной плёнки на подготавливаемой поверхности.

Вид используемого растворителя от толщины самоклеящегося материала не зависит.

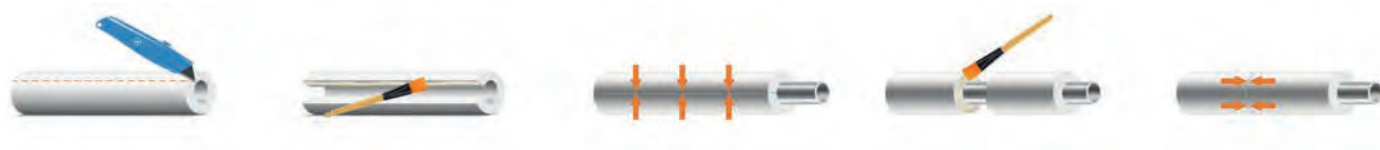
Монтаж самоклеящихся материалов:

Клеевые материалы необходимо наносить на подготовленную (сухую, чистую, обезжиренную, непылящую) поверхность, согласно допустимым температурам монтажа данного продукта (информацию уточняйте у менеджеров).

Для подготовки (обезжиривания) поверхности перед монтажом рулонных клеевых материалов марок ПЕНОФОЛ®, ТИЛИТ® рекомендуется использовать растворители: ацетон, атилацетат, бутилацетат, этиловый спирт или аналогичные по свойствам, не оставляющие жировой или масляной плёнки на подготавливаемой поверхности.

Вид используемого растворителя от толщины самоклеящегося материала не зависит.

Изоляция смонтированных трубопроводов



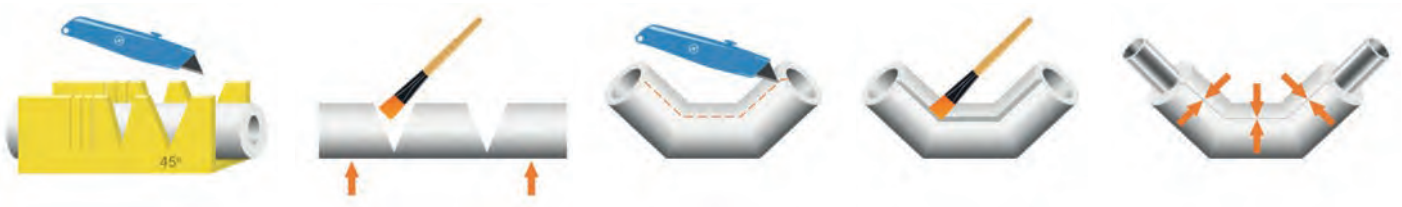
Изоляция переменного сечения большого диаметра



Изоляция переходов



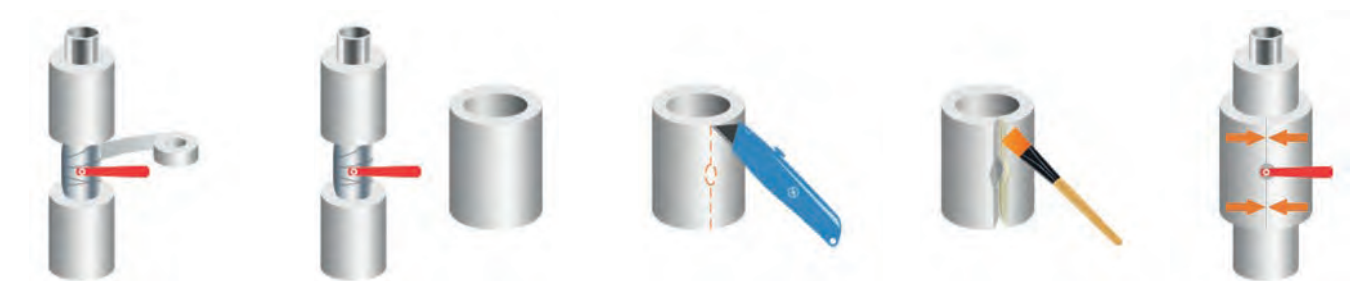
Изоляция углов 90



Изоляция тройников



Изоляция вентилей



Изоляция колена большого диаметра

