



Материал на основе вспененного полиэтилена серого цвета с закрытыми порами дублированный алюминиевой фольгой с разметкой для удобства укладки греющих элементов.

Фольга позволяет равномерно распределить тепло по всей площади пола. Алюминиевый слой дополнительно защищен полиэтиленовой пленкой, что делает материал химически стойким к агрессивным средам.

Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, п.м	Площадь, м <sup>2</sup>
3	1200	15	18
5	1200	15	18

*Возможно изготовление материала толщиной 30, 40, 50 мм и более.*

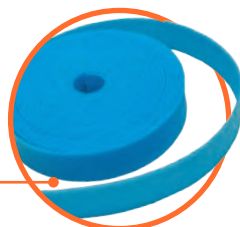
Применяется при монтаже системы «теплый пол».

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)	0,049-0,050 / 0,050				
Коэффициент паропроницаемости, μ, мг/(м·ч·Па)	0,001				
Индекс снижения приведенного ударного шума, дБ	18				
Прочность при растяжении, МПа	<table border="1"> <thead> <tr> <th>продольное направление</th> <th>поперечное направление</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,20</td> <td>0,10</td> </tr> </tbody> </table>	продольное направление	поперечное направление	0,20	0,10
продольное направление	поперечное направление				
0,20	0,10				
Экологическая безопасность	не содержит хлорфторуглеродов				
Коррозионная стойкость	устойчив к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, известии				
Срок службы, лет, не менее	20 – 25				
Группа горючести	Г1				

### Аксессуары

Лента демпферная ТИЛИТ® Базис



Лента демпферная ТИЛИТ® Супер

