



Материалы из плотного пенополистирола, алюминиевой фольги и защитной полимерной пленки со специальной разметкой.

Пенополистирол не допускает образования трещин в стяжке при нагрузке и надежно удерживает гарпунные скобы, фиксирующие нагревательные элементы. Алюминиевая фольга обеспечивает равномерность нагрева по всей площади пола. Благодаря химически стойкому полимерному покрытию алюминиевая фольга не подвержена коррозии.

Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, п.м	Площадь, м ²
25	1000	5	5
25	1000	2	2

Применяются в системах «теплого пола», используемых в качестве основной системы отопления.

Характеристика	Значение
Максимальная рабочая температура, °С	+70
Шаг печати, см	5
Плотность основы, кг/м ³	21,5-35
Теплопроводность, λ, Вт/(м·°С)	0,039
Индекс снижения приведенного ударного шума, дБ	23
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, МПа, не менее	0,16
Предел прочности при изгибе, МПа, не менее	0,25
Коррозионная стойкость	повышенная стойкость к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, извести

Аксессуары

