

# XPS ТЕХНОПЛЕКС 1180x580x30-L мм (13 плит, 8,8972 кв.м)

Код товара: 418292



Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС - это теплоизоляционные плиты, которые используются для утепления балкона, перегородок, в конструкции пола и «теплого пола». XPS ТЕХНОПЛЕКС является одним из лучших теплоизоляционных материалов для дачного и квартирного утепления. При производстве XPS ТЕХНОПЛЕКС используются наноразмерные частицы графита. Нанографит снижает теплопроводность материала и повышает его прочность. Благодаря насыщению нанографитом

плиты XPS ТЕХНОПЛЕКС приобретают светло-серебристый оттенок. Преимущества: Экономит Ваши деньги за счет лучших теплоизолирующих свойств в пересчете на м<sup>2</sup>. по отношению к другим теплоизоляционным материалам; Сохраняет тепло в 1,5 раза эффективнее обычных пенопластов и в 2 раза эффективнее, чем каменная и стекловата; Не боится влаги; Не дает усадку со временем; Не содержит формальдегидов; Не подвержен воздействию грызунов; Удобен и прост в использовании. Обеспечивает высокую скорость монтажа; Стабильные характеристики на протяжении всего срока службы; Удобная для транспортировки упаковка.

## Основные физико-механические характеристики

Показатель	Значение	Ед. измерения	Метод испытания
Бренд	ТехноНИКОЛЬ		
Материал	Экструдированный пенополистирол		
Страна происхождения	Россия		
Теплопроводность при (25±5)°С, не более, Вт/м·К	0,032	Вт/м·К	
Водопоглощение по объему, % не более	0,2	% не более	
Паропроницаемость, мг/(м²·ч·Па)	0,01	мг/(м²·ч·Па)	
Плотность, кг/м³	26-35	кг/м³	
Срок службы	Не менее 40 лет		
Группа горючести	Г4		
Размер	1180x580x30 мм		
Гарантийный срок хранения	2 года		
Цвет	Серебристый		
Толщина плиты, мм.	30	мм	
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации не менее, кПа	150-250		