Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ
129110, Москва, ул.Гиляровского, д. 47, стр. 5, эт. 5, пом. I, к. 13
тел.: 7 495 925 55 75; факс: +7 495 925 81 55 www.shop.tn.ru
8 800 737-77-44, 8 495 150-77-44




# XPS CARBON PROF 1180x580x100-L (4 плиты, 2,7376 кв.м)

**Линейка:** Технониколь
**Код товара:** 582416
**Ссылка на страницу товара:**
https://shop.tn.ru/xps-carbon-prof-1180h580?attribute78=680

## Описание

Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF является одним из самых высокоэффективных теплоизоляционных материалов. Повышенная прочность и низкий показатель теплопроводности обуславливают популярность материала в промышленном и гражданском строительстве.
При производстве XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF используются наноразмерные частицы углерода. Наноуглерод снижает теплопроводность материала и повышает его прочность. Благодаря насыщению наноуглеродом плиты XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF приобретают характерный серебристый оттенок и обладают высокими показателями энергоэффективности.

Преимущества:

- обладает высокими теплоизолирующими свойствами, что дает возможность снижения толщины материала.
- высокая прочность материала позволяет применять материал в нагружаемых конструкциях (фундаментах, полах или эксплуатируемых кровлях)
- низкое водопоглощение позволяет использовать материал в условиях повышенной влажности без потери теплоизоляционных свойств материала
- стабильность геометрических размеров плит, гарантирует качественное теплоизоляционное покрытие и ускорение процесса монтажа
- наличие L-кромок, позволяет укладывать материал быстрее и исключать возможные мостики холода в местах стыка плит.
- вся продукция сертифицирована и имеет все необходимые сертификаты и заключения, необходимые для
срок службы материала свыше 50 лет
- Продукция линейки CARBON PROF застрахована на 40 000 000 рублей, заказчики могут быть уверены, что риски при использовании продукции производства компании ТехноНИКОЛЬ минимальны, ведь даже в случае выявления недостатков товаров страховой компанией гарантировано возмещение денежной компенсации.

## Характеристики

| Показатель | Значение |
|---|---|
| Бренд | ТЕХНОНИКОЛЬ |

Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ
129110, Москва, ул.Гиляровского, д. 47, стр. 5, эт. 5, пом. I, к. 13
тел.: 7 495 925 55 75; факс: +7 495 925 81 55 www.shop.tn.ru
8 800 737-77-44, 8 495 150-77-44

| | |
|---|---|
| Материал | Экструзионный пенополистирол |
| Страна происхождения | Россия |
| Теплопроводность при (25±5)˚С, не более, Вт/м·К | 0,03 |
| Водопоглощение по объему, % не более | 0,2 |
| Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па) | 0,014 |
| Горючесть, степень | Г4 |
| Вид конструкции | Фундамент, пол, кровля, цоколь |
| Толщина плиты, мм. | 100 |
| Прочность на сжатие при 10% линейной деформации не менее, кПА | 250 |