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 ECO SP LIGHT (УШП) 2360x580x100-L (4 плит, 5,47 кв.м)

Линейка: Технониколь
Код товара: 624350
Ссылка на страницу товара:
https://shop.tn.ru/xps-tehnonikol-carbon-eco-sp-light-2360h580h100-l

Описание

XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light марка продукции предназначена для устройства плитных фундаментов (УШП, УФФ) для конструкций с уменьшенными требованиями по нагрузке.
Фундамент по типу «утепленная шведская плита» объединяет в себе устройство утепленной монолитной фундаментной плиты и сеть коммуникаций, включая систему подогрева пола. Комплексный подход позволяет получить в короткие сроки утепленное основание со встроенными инженерными системами и ровный пол, готовый для укладки плитки, ламината или другого покрытия. В качестве утеплителя для этого фундамента используется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP для устройства теплоизоляции под нагружаемые стеновые конструкции(основной слой теплоизоляции, ребра жесткости).

А под конструкции с уменьшенными требованиями по прочности на сжатие (второй и последующие слои теплоизоляции) применяется XPS CARBON ECP SP Light. Материал не впитывает воду, не набухает и не дает усадки, химически стоек и не подвержен гниению. При производстве XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light используются наноразмерные частицы углерода. Наноуглерод снижает теплопроводность материала и стабилизирует характеристики теплоизоляции на протяжении всего срока службы. Благодаря насыщению наноуглеродом плиты XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light приобретают серебристый оттенок и обладают высокими показателями энергоэффективности.

Характеристики

Показатель	Значение
Бренд	ТЕХНОНИКОЛЬ
Материал	Экструзионный пенополистирол
Страна происхождения	Россия
Теплопроводность при (25±5)˚С, не более, Вт/м·К	0,034
Водопоглощение по объему, % не более	0,4
Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па)	0,014

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

Горючесть, степень	Г4
Размер	2360*580*100
Гарантийный срок хранения, месяцев	24
Вид конструкции	Фундамент
Толщина плиты, мм.	100
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации не менее, кПА	150
Группа дымообразующей способности/токсичность	Д3/Т2
Группа воспламеняемости	В2
Прочность при изгибе, не менее, кПа	100
Теплопроводность в условиях эксплуатации А и Б, не более, Вт/(м*К)	0,034
Тип поверхности	гладкая