



Экструзионный пенополистирол Сэндвич ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS

Произведено согласно: ТУ 22.21.41-036-72746455-2009



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Панели теплоизоляционные Сэндвич ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS представляют собой плиты из экструзионного пенополистирола, покрытые защитным слоем из высокопрочного полимерцементного бетона.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Данный вид продукции используется при капитальном ремонте и новом строительстве для утепления крыш под наплавленную рулонную гидроизоляцию, теплоизоляции парапетов, чердачных помещений, а также при теплоизоляции полов по «сухой» технологии (возможно применять при утеплении цоколей). Панели теплоизоляционные Сэндвич ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS по всему периметру имеют кромку, обеспечивающую ликвидацию «мостиков холода».



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие прочностные показатели;
- точная геометрия плит;
- эффективная теплоизоляция.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Прочность на сжатие теплоизоляционного слоя при 10 % относительной деформации, кПа, не менее	кПа	не менее	150	ГОСТ EN 826-2011, ГОСТ 32310-2020 (EN 13164+A.1:2015)
Предел прочности на отрыв слоев (ламинарная прочность)	кПа	не менее	50	ГОСТ EN 1607-2011
Прочность при изгибе	кПа	не менее	300	ГОСТ 17177-94
Декларируемая теплопроводность (λD)	Вт/(м·К)	не более	0.035	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 32310-2020 (EN 13164+A.1:2015)
Теплопроводность экспл. (λA)	Вт/(м·К)	не более	0.036	ГОСТ Р 59985 - 2022
Теплопроводность экспл. (λB)	Вт/(м·К)	не более	0.037	ГОСТ Р 59985 - 2022
Сопротивление теплопередаче, RD 50 мм	м²·К/Вт	-	1.471	-
100 мм			2.941	
Водопоглощение в течение 24 ч по объему	%	не более	0.4	ГОСТ 15588-2014
Коэффициент паропроницаемости μ	мг/(м·ч·Па)	-	0.009	ГОСТ 25898-2020
Влажность стяжки	%	не более	5	-
Группа горючести	-	-	Г1	ГОСТ 30244-94

Группа горючести указана для толщины высокопрочной цементно-песчаной стяжки от 10 мм.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Толщина	мм	-	60, 110	ГОСТ EN 823-2011
Толщина теплоизоляционного слоя	мм	-	50, 100	-
Толщина стяжки	мм	-	10	-
Длина	мм	-	1180	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	580	ГОСТ EN 822-2011

Плиты изготавливаются с L-кромкой по длине и ширине.

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение
Количество штук в упаковке (коробке)	шт	-	34; 56
Масса 1 м²	кг	-	23.0859; 21.917
Масса одной плиты	кг	-	15.8; 15
м² на паллете	м²	-	23.2696; 38.3264

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

– Инструкциям и руководствам, разработанным специалистами Корпорации ТЕХНОНИКОЛЬ.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Панели при погрузке, разгрузке и монтаже запрещается бросать, подвергать ударам, ставить на угол.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Хранение пакетов панелей в заводской упаковке следует осуществлять в закрытых помещениях или под навесом, защищающим плиты от воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей. При хранении под навесом панели должны быть уложены на подкладки, при этом высота штабеля не должна превышать 3 м.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения панелей – 1 год со дня изготовления.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3921 11 000 0

ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.21.41.110

КСР: 22.21.41.112.59.1.12.02-0455-000

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

654180 - Сендвич-панель ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS CARBON – 50L-1-1180x580x60

654394 - Сендвич-панель ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS CARBON – 100L-1-1180x580x110

694668 - Сендвич-панель ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS CARBON – 100L-1-1180x580x110 (34шт)

694669 - Сендвич-панель ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS CARBON – 50L-1-1180x580x60 (56 шт)

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации

