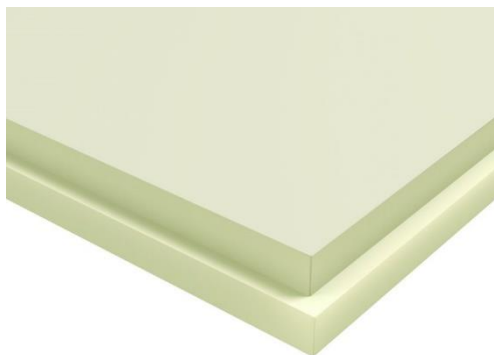




Плиты теплоизоляционные PIR CXM/CXM SLOPE

СТО 72746455-3.8.1-2014

Плиты на основе вспененного полиизоцианурата (PIR), имеющие специальную геометрию



Описание продукции:

PIR CXM/CXM SLOPE – это набор плит с уклоном 1,7% (плиты А и В), 3,4% (плиты J), безуклонных доборных элементов (плиты С), а также переходного бортика, изготовленных из жесткого пенополиизоцианурата. Технологическое каширование верхней и нижней плоскостей плит осуществляется стеклохолстом с минеральным связующим.

Область применения:

- устройство уклона на кровле, увеличение уклона или изменение направления стока воды;
- устройство разуклонки в ендове к водоприемным воронкам;
- создание уклонов (разжелобка) у вентиляционных шахт и зенитных фонарей;
- создание дополнительного уклона для отведения воды от парапета (контруклона).

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Элемент А (1,7%)	Элемент В (1,7%)	Элемент J (3,4%)	Доборная плита С	Переходный бортик PIR	Метод испытаний
Теплопроводность, не более, при: (25±5)°С	Вт/(м*К)	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	СТБ 1618-2006
условиях эксплуатации А		0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	
условиях эксплуатации Б		0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, не менее	кПа	120	120	120	120	120	СТБ EN 826-2007
Водопоглощение по объему при длительном погружении (28 сут.), не более	%	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	СТБ EN 12087-2011
Температура эксплуатации	°С	от - 65 до + 110				СТО 72746455-3.8.1-2014	
Группа горючести	-	Г4				ГОСТ 30244-94	

Геометрические размеры:

Наименование показателя	Ед. изм.	А	В	J	С	Переходный бортик PIR	Метод испытаний
Толщина	мм	от 10 до 30	от 30 до 50	от 10 до 50	40, 80	100	СТБ EN 822-2007, СТБ EN 823-2007, СТБ EN 824-2007
Длина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	СТБ EN 822-2007, СТБ EN 823-2007, СТБ EN 824-2007
Ширина	мм	600	600	600	600	100	СТБ EN 822-2007, СТБ EN 823-2007, СТБ EN 824-2007

* - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров.

Производство работ:

В соответствии с СТО 72746455-4.1.1-2014 «Изоляционные системы ТехноНИКОЛЬ. Крыши с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов».

Хранение:

Плиты должны храниться в сухом закрытом помещении в горизонтальном положении в штабелях на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Высота штабеля не должна превышать 5 м. Между штабелями должны быть проходы шириной не менее 1,5 м. Допускается хранение изделий PIR под навесом, защищающим их от атмосферных осадков и солнечных лучей. При хранении под навесом плиты должны быть уложены на поддоны или подставки, или бруски. Допускается хранение изделий PIR на открытом воздухе в специальной упаковке, защищающей от внешних атмосферных воздействий.

Транспортировка:

Плиты PIR транспортируют в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Сведения об упаковке:

Плиты упаковываются в УФ-стабилизированную пленку, поставляются на поддонах.