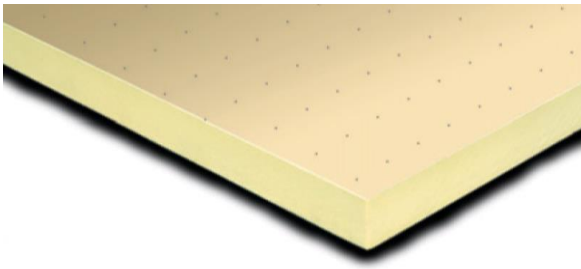




Плиты теплоизоляционные PIR CXM/CXM SLOPE

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:

1. Устройство уклона на кровле, увеличение уклона или изменение направления стока воды;
2. устройство разуклонки в ендове к водоприемным воронкам;
3. создание уклонов (разжелобка) у вентиляционных шахт и зенитных фонарей;
4. 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	ГОСТ 7076-99	
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	ГОСТ EN 826-2011	
Водопоглощение по объему при длительном погружении (28 сут.), не более	%	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	ГОСТ EN 12087-2011	
Температура эксплуатации	°С	от минус 65 до плюс 110						СТО 72746455-3.8.1-2014
Группа горючести	-	Г2						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	ГОСТ EN 822-2011, ГОСТ EN 823-2011, ГОСТ EN 824-2011
Длина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	ГОСТ EN 822-2011, ГОСТ EN 823-2011, ГОСТ EN 824-2011
Ширина	мм	600	600	600	600	100	ГОСТ EN 822-2011, ГОСТ EN 823-2011, ГОСТ EN 824-2011

*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.