



ТЕХНОРУФ КЛИН (4,2%)

ТУ 23.99.19-022-05961939-2017

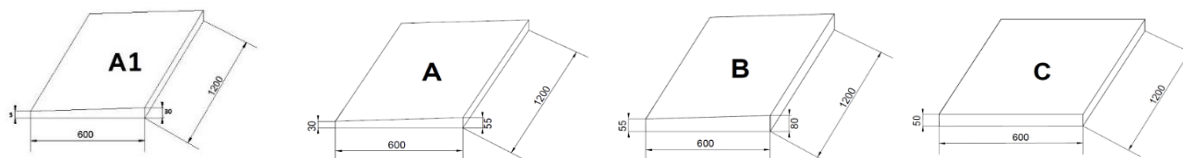
Теплоизоляционный материал в виде клиновидных элементов с заданным уклоном, произведенный из каменной ваты

Описание продукции:

Набор плит для создания уклона на плоской кровле ТЕХНОРУФ КЛИН – негорючие, гидрофобизированные теплоизоляционные плиты, с предварительно созданным уклоном 4,2%, произведенные из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы и низкофенольного связующего с добавлением гидрофобизирующих добавок.

Область применения:

Плиты предназначены для создания контр- уклона на кровле 4,2%, для удаления воды с кровли к точкам водосброса. При двухслойной системе теплоизоляции укладка может выполняться как на первый (нижний) слой, так и на второй (верхний) – поверх слоя теплоизоляционных плит.



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Элемент А1, А, В, С	Метод испытаний
Предел прочности на сжатие при 10% деформации	кПа	не менее	65	ГОСТ EN 826-2011
Сосредоточенная нагрузка	Н	не менее	650	ГОСТ EN 12430-2011
Горючесть	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Теплопроводность, λ_{25}	Вт/м·С	-	0,040	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, λ_A	Вт/м·С	-	0,041	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Теплопроводность, λ_B	Вт/м·С	-	0,043	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	не менее	0,3	ГОСТ 25898-2012
Влажность по массе	%	не более	0,5	ГОСТ 17177-94
Водопоглощение по объему	%	не более	1,5	ГОСТ EN 1609-2011
Содержание органических веществ	%	не более	4,5	ГОСТ 31430-2011
Плотность	кг/м ³	-	155-185	ГОСТ EN 1602-2011

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
Длина	мм	1200
Ширина	мм	600
Толщина:		
Элемент А1	мм	5-30
Элемент А	мм	30-55
Элемент В	мм	55-80
Элемент С	мм	50

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и монтажу однослойных кровель из полимерных мембран Корпорации ТехноНИКОЛЬ, 3-я редакция 2010 г.» и «Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов Кровельной Компании ТехноНИКОЛЬ».

Хранение:

Плиты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны отдельно по маркам и размерам. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков. Высота штабеля плит при хранении не должна превышать 3 м.

Транспортировка:

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83. Плиты отгружают потребителю не ранее суточной выдержки их на складе.

Сведения об упаковке:

Для упаковки применяют полиэтиленовую термоусадочную пленку. Способ обертывания и фиксации упаковочного материала должны обеспечивать надежную и прочную упаковку плит, их сохранность при погрузочно-разгрузочных работах, транспортировке и хранении.