



ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН (4,2%)

ТУ 5762-017-74182181-2015

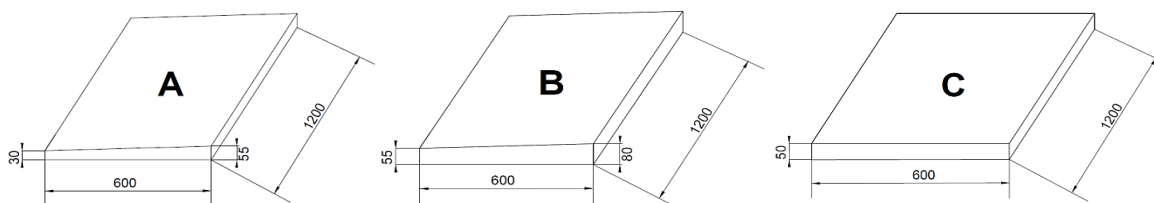
Теплоизоляционный материал, произведенный из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы и низкофенольного связующего с добавлением гидрофобизирующих добавок

Описание продукции:

Плиты из каменной ваты для создания уклона на плоской кровле ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН – негорючие, гидрофобизированные теплоизоляционные плиты, с предварительно созданным уклоном 4,2%, произведенные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

Область применения:

Плиты предназначены для создания контруклона на кровле 4,2%, для удаления воды с кровли к точкам водосброса. При двухслойной системе теплоизоляции, укладка осуществляется на первый (нижний) слой материала.



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН	Метод испытаний
Предел прочности на сжатие при 10% деформации	кПа	не менее	40	СТБ EN 826-2007
Сосредоточенная нагрузка	Н	не менее	500	СТБ EN 12430-2007
Горючесть	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Теплопроводность, λ_{25}	Вт/м·С	-	0,038	СТБ 1618-2006
Теплопроводность, λ_A	Вт/м·С	-	0,041	СТБ 1618-2006
Теплопроводность, λ_B	Вт/м·С	-	0,042	СТБ 1618-2006
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	не менее	0,3	ГОСТ 25898-2012
Влажность по массе	%	не более	0,5	ГОСТ 17177-94
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении	%	не более	1,0	СТБ EN 1609-2007
Содержание органических веществ	%	не более	4,5	ГОСТ 17177-94
Плотность	кг/м ³	-	110 - 130	СТБ EN 1602-2008

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	1200	СТБ EN 822-2007
Ширина	мм	600	СТБ EN 822-2007
Толщина (с шагом 10 мм)	мм	30 - 80	СТБ EN 823-2007

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», «Рекомендациям по проектированию и монтажу кровель с применением изоляционных материалов и кровельных систем 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.