



ТЕХНОРУФ Н КЛИН (4,2%)

ТУ 5762-017-74182181-2015

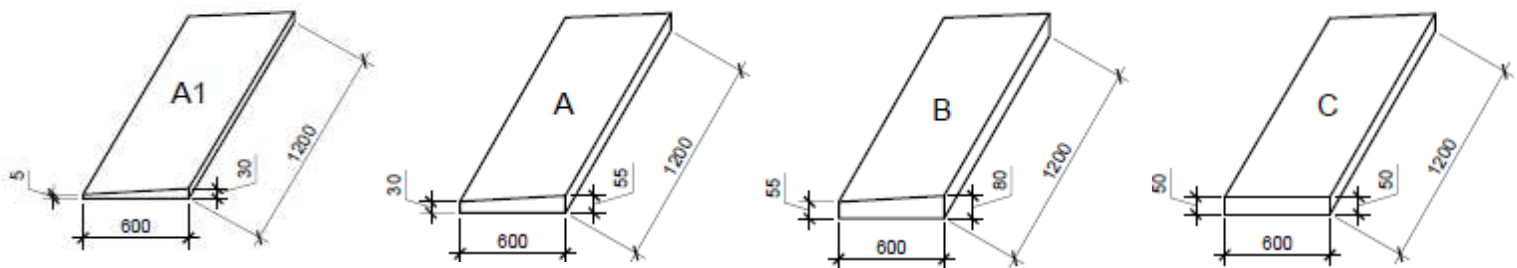
Теплоизоляционный материал в виде клиновидных элементов с заданным уклоном, произведенный из каменной ваты

Описание продукции:

Набор плит для создания уклона на плоской кровле ТЕХНОРУФ Н 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 осуществляется на первый (нижний) слой материала.



Основные физико-механические характеристики:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Элемент А1 | Элемент А | Элемент В | Элемент С | Метод испытаний |
|---|-------------------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------------------------|
| Предел прочности на сжатие при 10% деформации | кПа | не менее | 65 | 40 | 40 | 40 | ГОСТ EN 826-2011 |
| Сосредоточенная нагрузка | Н | не менее | 650 | 550 | 550 | 550 | ГОСТ EN 12430-2011 |
| Горючесть | степень | - | НГ | НГ | НГ | НГ | ГОСТ 30244-94 |
| Теплопроводность, λ_{25} | Вт/м·С | - | 0,040 | 0,038 | 0,038 | 0,038 | ГОСТ 7076-99 |
| Теплопроводность, λ_A | Вт/м·С | - | 0,041 | 0,040 | 0,040 | 0,040 | ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004 |
| Теплопроводность, λ_B | Вт/м·С | - | 0,043 | 0,041 | 0,041 | 0,041 | ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004 |
| Паропроницаемость | мг/(м·ч·Па) | не менее | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | ГОСТ 25898-2012 |
| Влажность по массе | % | не более | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | ГОСТ 17177-94 |
| Водопоглощение по объему | % | не более | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | ГОСТ EN 1609-2011 |
| Содержание органических веществ | % | не более | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | ГОСТ 31430-2011 |
| Плотность | кг/м ³ | - | 155-185 | 110-130 | 110-130 | 110-130 | 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.