



## ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН 4,2%

MW-ГОСТ 32314-2012-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)40-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.1-2024

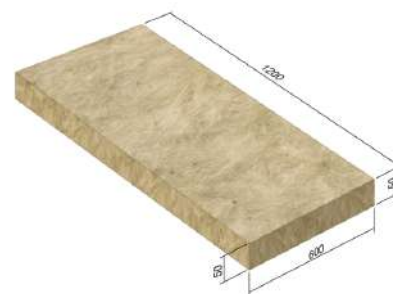
Соответствует: ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)



Элемент А



Элемент В



Элемент С

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючие плиты из каменной ваты для создания контруклона на кровле 4,2 %.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в системах плоских кровель в качестве создания контруклона на кровле 4,2 %, для удаления воды с кровли к точкам водосброса.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простота монтажа;
- Дополнительная теплоизоляция;
- Негорючий материал (класс НГ);
- Стабильность размеров.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя                                     | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Теплопроводность, $\lambda_{10}$                            | Вт/(м*К) | не более | 0.037    | ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000) |
| Теплопроводность, $\lambda_D$                               | Вт/(м*К) | не более | 0.037    | ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)                                                |
| Теплопроводность, $\lambda_A$                               | Вт/(м*К) | не более | 0.040    | ГОСТ Р 59985-2022                                                              |
| Теплопроводность, $\lambda_B$                               | Вт/(м*К) | не более | 0.044    | ГОСТ Р 59985-2022                                                              |
| Прочность на сжатие при 10% относительной деформации        | кПа      | не менее | 45       | ГОСТ EN 826-2011                                                               |
| Сосредоточенная нагрузка                                    | Н        | не менее | 500      | ГОСТ EN 12430-2011                                                             |
| Содержание органических веществ                             | %        | не более | 4.5      | ГОСТ 17177-94                                                                  |
| Кратковременное водопоглощение при частичном погружении, WS | кг/м²    | не более | 1        | ГОСТ EN 1609-2011                                                              |
| Водопоглощение при частичном погружении на длительное время | кг/м²    | не более | 3        | ГОСТ EN 12087-2011                                                             |
| Группа горючести                                            | степень  | -        | НГ       | ГОСТ 30244-94                                                                  |
| Плотность                                                   | кг/м³    | -10/+15  | 120      | ГОСТ 17177-94                                                                  |

Маркировка по EN относится к характеристикам марки ТЕХНОРУФ Н ПРОФ.

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Тип элемента   | Ед. изм. | Критерий   | Длина | Ширина | Толщина | Класс по толщине | Метод испытаний  |
|----------------|----------|------------|-------|--------|---------|------------------|------------------|
| Элемент А 4,2% | мм       | в пределах | 1200  | 600    | 15/40   | T4               | ГОСТ EN 822-2011 |
| Элемент В 4,2% | мм       | в пределах | 1200  | 600    | 40/65   | T4               | ГОСТ EN 822-2011 |

| Тип элемента                        | Ед. изм. | Критерий   | Длина | Ширина | Толщина | Класс по толщине | Метод испытаний  |
|-------------------------------------|----------|------------|-------|--------|---------|------------------|------------------|
| Элемент С<br>(доборная плита 50 мм) | мм       | в пределах | 1200  | 600    | 50      | T4               | ГОСТ EN 822-2011 |

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу уклонообразующего слоя на плоской крыше с применением клиновидной теплоизоляции ТЕХНОНИКОЛЬ
- ТЕХНОЭЛАСТ. Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов
- Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов 12.04.2023

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Изделия должны храниться уложенными штабелями на поддоны и упакованы. Для упаковки применяют стрейч пленку либо стрейч-худ. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения – не более 6 месяцев с момента изготовления

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6806 10 000 8

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.19.110

#### СЕРВИСЫ:



Выполнение  
расчетов



Техническая  
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная  
доставка



Подбор  
подрядчика



Сопровождение  
монтажа



Поддержка при  
эксплуатации

