

## Минераловатный утеплитель



### Описание продукции:

Жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные плиты, изготовленные из каменной ваты на основе базальтовых пород.

### Область применения:

Применяются в гражданском и промышленном строительстве в качестве теплоизоляционного слоя. Используются как при новом строительстве, так и в реконструкции зданий и сооружений различного назначения.

Плиты используются в качестве теплоизоляционного слоя в многослойных кровельных покрытиях, в том числе и для устройства кровель без цементной стяжки.

### Физико-механические характеристики

Плотность кг/м<sup>3</sup> 120 - 180

Прочность на сжатие при 10% деформации, не менее кПа 50- 70

Теплопроводность 10 Вт/мК 0,036 - 0,038

Паропроницаемость, не менее Мг/(м·ч·Па) 0,3

Водопоглощение по объему, не более % 1,5

Содержание органических веществ, не более % 4,5

Горючесть степень НГ