



Плита Юматекс РОС 60 - это негорючая каменная вата, которая используется в качестве верх

Цена с НДС: 7500 руб/м3

Технологическая карта

Свойства

Максимальная рабочая температура для изделий из базальтовой ваты без обшивки не должна превышать 750 оС. Связующее начинает испаряться при температуре выше 200 оС. Изоляционные характеристики остаются неизменными, но прочность на сжатие ослабевает. Материалы на основе базальтового волокна имеют температуру спекания выше 1000 оС (в соответствии с DIN 4102).

Размеры

Размеры		
Ширина и длина		Толщина
600 x 1200-1800 мм		20, 30 мм
900 x 1200-1800 мм		20, 30 мм
1200 x 1800 мм		20, 30 мм
Standard ГОСТ Р EN 822, 823, 1602		Standard ГОСТ Р EN 822, 823, 1602

Стабильность размеров		
Описание	Значение	В соответствии с
Стабильность по размерам согласно заданной температуре, DS(T+)	≤ 1 %	EN 1504

Упаковка

Способ упаковки ПВХ упаковка, ПВХ упаковка на поддоне, герметичная упаковка на поддоне.

Пожарные свойства

Reaction to Fire		
Описание	Значение	В соответствии с

Other Fire Properties		
Описание	Значение	В соответствии с
Группа горючести	НГ	ГОСТ 30244-94

Теплотехнические свойства

Сопротивление теплопередаче		
Описание	Значение	В соответствии с
Теплопроводность		
Описание	Значение	В соответствии с
Теплопроводность при условии А по ГОСТу	0.043	СП 23-101-2004, прил. Е
Теплопроводность при условии Б по ГОСТу	0.046	СП 23-101-2004, прил. Е
Теплопроводность (Данные производителя)		
Описание	Значение	В соответствии с
Теплопроводность	0.039 Вт/(м·К)	ГОСТ 7075
Теплопроводность при 25 °C, λ ₂₅	0.040 Вт/(м·К)	ГОСТ 7075
Воздухопроницаемость		
Описание	Значение	В соответствии с
Воздухопроницаемость, не более, Iik	15 x 10 ⁻⁸ м ³ /м ² Па	ISO 9053

Влагостойкость

Water Permeability		
Описание	Значение	В соответствии с
Водопоглощение при полном погружении за 24 часа, не более	1 клм ³	EN 1509

Механические свойства

Compressive Strength		
Описание	Значение	В соответствии с
Заявленное сжимающее напряжение при 10% деформации CS(10), σ ₁₀	60 кПа	EN 826
Точечная нагрузка PL(5)	600 Н	EN 12430

