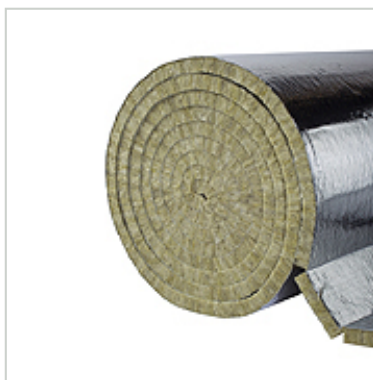


## PAROC Pro Lamella Mat AluCoat



Краткое описание

Ламельный мат из базальтовой ваты с покрытием из усиленной алюминиевой фольги.

Применение

Теплоизоляция и изоляция от конденсата.

Номинальная плотность

50 kg/m<sup>3</sup>

### максимальная температура эксплуатации

Описание	Значение	В соответствии с
Заявленная максимальная температура эксплуатации, ST(+)	350 °C	

Температура поверхности покрытия не должна превышать 80 °C (ограничение температур определяется в соответствии с термостойкостью клеящего состава). Теплоизоляционные материалы PAROC применимы в широком диапазоне температур. Связующее начинает испаряться при температуре выше 200 °C. Изоляционные характеристики остаются неизменными, но прочность на сжатие ослабевает. Материалы на основе базальтового волокна имеют температуру спекания выше 1000 °C.

### Размеры

Размеры	
Ширина и длина	Толщина
1000x10000 mm	20 mm
1000x8000 mm	25 - 30 mm
Standard EN 822	Standard EN 823

Другие размеры

Другие размеры по специальному заказу

### Упаковка

Способ упаковки

Пластик

Упаковка по требованию

Паллета

### Пожарные свойства

Описание	Значение	В соответствии с
Группа горючести	A1	EN 13501-1
Пожарная классификация	КМ1 (Г1, В1, Д1)	TP-123
Класс пожарной безопасности	Негорючий	IMO FTP Code Part 1
Класс воспламеняемости покрытия	Low flame-spread characteristics	IMO FTP Code Part 2 and 5

### Теплотехнические свойства

#### Теплопроводность (Данные производителя)

Описание	Значение	В соответствии с
Теплопроводность при 100 °C, λ <sub>100</sub>	0,053 W/mK	
Теплопроводность при 200 °C, λ <sub>200</sub>	0,085 W/mK	

## Влагостойкость

Описание	Значение	В соответствии с
Водопоглощение при полном погружении за 24 часа, не более	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 1609

## Механические свойства

Описание	Значение	В соответствии с
Заявленное сжимающее напряжение при 10% деформации, CS(10), (10)	$\geq 6 \text{ kPa}$	EN 826

ЗАО "ПАРОК", 197110, Санкт-Петербург, Вязовая ул., 10, офис PAROC, Тел. +7 812 336 47 21, Факс +7 812 336 4722 ,

ЗАО "ПАРОК"- Москва, 119002, Москва, Глазовский пер., д.7, офис 7, Тел. +7 495 287 80 51, Факс +7 495 287 80 52, [www.paroc.ru](http://www.paroc.ru)

Данная спецификация продукта содержит единственное и полное описание условий и технических характеристик изделий. Тем не менее, содержание данной спецификации продукта не подразумевает предоставление торговой гарантии. В случае использования продукции в непредусмотренных данной спецификацией продукта целях, мы не можем гарантировать ее пригодность, если отсутствует наше письменное подтверждение такого рода применения по запросу. Данная спецификация продукта заменяет все предшествующие издания. Принимая во внимание постоянное совершенствование нашей продукции, мы сохраняем за собой право вносить изменения в спецификации продукта. PAROC и красно-белые полосы являются зарегистрированные торговые марки компании Paroc Oy Ab.