

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА



### PAROC SSB 4

#### Изоляция от ударного шума

Изоляция от ударного шума в конструкциях наливных "плавающих" полов

Тепло-, звукоизоляционный материал PAROC SSB4 - это негорючая теплоизоляционная плита из каменной ваты, предназначенная для применения в качестве теплоизоляции и изоляции от ударного шума в конструкциях наливных "плавающих" полов, в том числе фундаментов и полов под промышленное оборудование.

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

#### Способ упаковки

Полиэтиленовая единичная упаковка, упаковка stretch hood на паллете

РАЗМЕРЫ		
ШИРИНА И ДЛИНА	ТОЛЩИНА	
600 x 1200 мм	40-200 мм	
Стандарт ГОСТ Р EN 822, 823, 1602	Стандарт ГОСТ Р EN 822, 823, 1602	
Другие размеры: По согласованию могут быть произведены другие размеры.		
СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
СТАБИЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ		
Стабильность по размерам при заданной температуре, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 1604

## Свойства

СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
<b>ПОЖАРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Горючесть	КМ0 (НГ)	ГОСТ 7076
<b>ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Термическое сопротивление	<a href="https://www.paroc.com/~media/Files/Solutions%20and%20Products/thermal-resistance-table-INT.ashx">https://www.paroc.com/~media/Files/Solutions%20and%20Products/thermal-resistance-table-INT.ashx</a>	
Заявленная теплопроводность $\lambda_D$	0,037 Вт/м*К	
Расчетная теплопроводность в условиях эксплуатации А	0,039 Вт/м*К	СП 23-101-2004, прил. Е
Расчетная теплопроводность в условиях эксплуатации Б	0,041 Вт/м*К	СП 23-101-2004, прил. Е
<b>ВЛАГОСТОЙКОСТЬ</b>		
Водопоглощение при кратковременном погружении $W_S$ , ( $W_p$ )	$\leq 1$ кг/м <sup>2</sup>	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Долгосрочное водопоглощение при частичном погружении $W_L(P)$ , ( $W_{lp}$ )	$\leq 3$ кг/м <sup>2</sup>	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА</b>		
Прочность на сжатие при 10% деформации $CS(10)$ , $\sigma_{10}$	40 кПа	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
<b>ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ПОЖАРОТЕХНИЧЕСКИХ И ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК</b>		
Стойкость показателей горючести при нагревании, воздействии климата, старении	Пожаротехнические параметры минеральной ваты не изменяются со временем. Евроклассификация продукции относится к органическим соединениям, количество которых не увеличивается со временем.	
Стойкость показателя термического сопротивления при нагревании, воздействии климата, старении	Теплопроводность минеральной ваты не изменяется со временем. Опыт демонстрирует стабильность структуры минеральной ваты, между волокнами материала содержится атмосферный воздух.	



ООО «Парок», 197374, Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д.126, лит.А, бизнес-центр «Атлантик Сити», офис Парок, 19 этаж. Тел. +7 800 770 78 48, ООО «Парок», 127473, Москва, ул. Краснопролетарская, д.30, стр.1, бизнес-центр "Кондор", офис Парок, 4 этаж. Тел. +7 800 770 78 48, [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 зарегистрированными торговыми марками компании Paroc Oy Ab.