



**НОВЫЙ ПРОДУКТ**

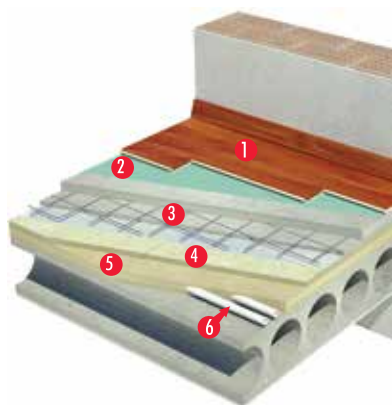
# PAROC® SSB 4 - НОВЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ ОТ УДАРНОГО ШУМА В КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ



000 "Парок", Россия  
171277, Тверская обл., Конаковский р-н,  
пгт Изоплит, ул. Пионерская, д. 20  
8 800 770 78 48  
www.paroc.ru

 **PAROC**®  
Better built environment

Плита из каменной ваты, предназначенная для применения в качестве теплоизоляции и изоляции от ударного шума в конструкциях плавающих полов, где необходима большая толщина изоляции, а также в конструкциях фундаментов и полов под промышленное оборудование.



- ❶ - покрытие пола
- ❷ - подкладочный слой
- ❸ - армированный выравнивающий слой
- ❹ - PAROC SSB 4
- ❺ - выравнивающий слой
- ❻ - коммуникации

Наименование характеристик, ед. изм.	Значение
Размер, длина x ширина, мм	1200x600
Толщина, мин-макс, мм	40-200
Теплопроводность, $\lambda_{10}$ , Вт/(м·К), не более	0,037
Теплопроводность, $\lambda_{25}$ , Вт/(м·К), не более	0,038
Теплопроводность, $\lambda_{\mu}$ , Вт/(м·К), не более	0,039
Теплопроводность, $\lambda_{\nu}$ , Вт/(м·К), не более	0,041
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	40
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,3
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более	1,0
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Группа горючести	НГ(КМ0)
Модуль кислотности	2,2

Динамический модуль упругости $E_d$ , МПа, и коэффициент относительного сжатия $\epsilon_d$ при нагрузках на образец, кПа			
2		5	
$E_d$	$\epsilon_d$	$E_d$	$\epsilon_d$
0,65	0,14	0,92	0,25

Толщина, мм	Кол-во плит в упаковке, шт.	Кол-во м <sup>2</sup> в упаковке	Кол-во м <sup>3</sup> в упаковке	Кол-во м <sup>3</sup> на паллете
40	6	4,32	0,1728	5,184
50	6	4,32	0,216	5,184
150	2	2,16	0,216	5,184

### → ЭФФЕКТИВНАЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

Динамические характеристики PAROC SSB 4 (динамический модуль упругости, коэффициент относительного сжатия) полностью удовлетворяют требованиям по защите от ударного шума. Материал является высокоэффективным звукоизолятором.

### → НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Применение PAROC SSB 4 является надежным и долговечным решением, что обеспечивается прочностью на сжатие при 10% деформации не менее 40кПа, а также высоким показателем модуля кислотности. Высокая прочность позволяет использовать материал в проектах, требующих большую толщину изоляции (до 200 мм), а также в качестве звукоизолирующей прослойки в полах под промышленное оборудование.

### → УДОБСТВО МОНТАЖА

Материал отличается легкостью обработки и монтажа, легко режется, не пылит.

### → ЭКОЛОГИЧНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

PAROC SSB 4 является абсолютно безопасным для здоровья человека. Материал имеет экологический сертификат EcoMaterial GREEN, а также экспертное заключение о безопасности продукции.

### → НЕГОРЮЧЕСТЬ

Материал является негорючей изоляцией, согласно ГОСТ 30244-94, имеет группу горючести НГ и класс пожарной опасности КМ0.