

Технически характеристики – SkamoWall Board

Параметър	Стойност	Единици / Норма
Обемна плътност (Bulk density)	≈225	kg/m ³
Топлопроводност λ (Thermal conductivity λ23°C)	≈0.068	W/m·K
Топлинно съпротивление R	0.37 (25 mm) / 0.74 (50 mm) / 1.47 (100 mm)	m ² ·K/W
Клас по реакция на огън	A1	EN 13501-1
Якост на натиск (Compressive strength)	≈2.6	MPa
Обща порьозност (Total porosity)	≈91	%
Коефициент μ (Water vapour diffusion factor)	≈3	–
Краткотрайно водопоглъщане	≈28	kg/m ²
Звукоизолация – индекс R _w	25 dB (25 mm) / 27 dB (60 mm)	dB, EN ISO 717-1
Цвят	Сив	–
Код по Хармонизираната тарифа	6806.90.00	HS/CN
Дебелини	25 / 50 / 100	mm
Приложение	Вътрешни стени, тавани, подове	–
Предназначение	Капилярно-активна вътрешна изолация	–