

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ АГЛОМЕРАТОВ НА ОСНОВЕ СМЕСИ ПОДОБРАННЫХ МИНЕРАЛОВ

Наименование: **Gray Feather**

Состав: **12 - 14 % Смола**
86 - 88 % Смесь подобранных минералов

Обработка поверхности **Полированная, Обработанная щетки (silk)**

Размеры слэбов (см) : **330x165**

Толщина слэбов (см): **2,0 - 3,0**



Характеристика	Стандарт	Данный	Заметки
Объемная плотность	EN 14617-1	2250 - 2400 Kg/m ³	
Водопоглощение	EN 14617-1	≤ 0,10 %	
Прочность на изгиб	EN 14617-2	40 - 70 Мпа	
Стойкость к истиранию	EN 14617-4	29 - 31 mm	
Морозостойкость	EN 14617-5	КМ _{f25} 0,9 - 1,2	
Устойчивость к тепловому удару	EN 14617-6	Δm% ≤ 0,07 %	Температура испытания: 70°C
		ΔR _{f,20} ≤ 20 %	
Устойчивость к ударам	EN 14617-9	≥ 8,0 J	Толщина 20 мм, 30 мм
Химстойкость	EN 14617-10	C4	
Коэффициент линейного теплового	EN 14617-11	40 - 50 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹	
Размерная стабильность	EN 14617-12	Класс А (<0,3 mm)	Относится к плиткам 30x30x2,0 см
Электросопротивления	EN 14617-13	ρ _s ≥ 10 ¹⁰ Ω	Относится к поверхности
		ρ _v ≥ 10 ⁸ Ω m	Относится к объему
Устойчивость к сжатию	EN 14617-15	150 - 250 МПа	
Огнестойкость	EN 13501-1	Bfl-s1	напольное покрытие
Теплопроводность	EN 12524	1,3 W/(m K)	Данные по таблице
Скользкость	EN 14231	≥ 35 (Сухая пов.)	
		≥ 3 (Мокрая пов.)	
Скользкость	DIN 51130	R9	Поверхность шлифованная Н9