

Сравнительная таблица ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Характеристика	Единица измерения	ARHIO®	Гранит	Мрамор	Бетон
		Результаты сертификационных испытаний	Показатели по отрасли		
Объемная масса	Кг/м <sup>3</sup>	1800	2600 - 2800	2600 - 2900	1800 - 2200
Предел прочности при изгибе	МПа	50,8 (в водонасыщенном состоянии)	50 - 60	12 - 15	10 – 15
Водопоглощение по массе, не более	%	0,5	0,2 – 0,5	0,2 – 0,6	4 - 8
Морозостойкость, не менее	циклы	210 (изменение внешнего вида не произошло)	35 -100	20 -100	70 - 200