



КЕРАМОГРАНИТ, ОКРАШЕННЫЙ В МАССЕ TEXHИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА - COOTBETCTBYET CTAHДАРТУ EN 14411 (ISO 13006) **ПРИЛОЖЕНИЕ** G **ГРУППА** Bla



59x59 cm 23 /₄"x23 /₄" X 9mm 45x45 cm 17¾"x17¾" X 9mm 44x44 cm 17%"x17%" ▼ 9mm 60x60 cm 23%"x23%" ★ 9mm Форматы

			Метод испытания	Требования к номинальному размеру N			Suprema
		Техническая характеристика		7 cm ≤ N < 15 cm N ≥ 15 cm			
				(mm)	(%)	(mm)	
Характеристика равномерности		Длина и ширина		± 0,9 (*) Non-rect. ± 0,4 (*) Rect.	± 0,6 (*) Non-rect. ± 0,3 (*) Rect.	± 2,0 (*) Non-rect. ± 1,0 (*) Rect.	
		Толщина	ISO 10545-2	± 0,5 (**)	± 5 (**)	± 0,5 (**)	- -
		Прямолинейность ребер углов		± 0,8 (***) Non-rect. ± 0,4 (***) Rect.	± 0,5 (***) Non-rect. ± 0,3 (***) Rect.	± 1,5 (***) Non-rect. ± 0,8 (***) Rect.	
		Ортогональность (Measurement only on short edges when L/I ≥ 3)		± 0,8 (***) Non-rect. ± 0,4 (***) Rect.	± 0,5 (***) Non-rect. ± 0,3 (***) Rect.	± 2,0 (***) Non-rect. ± 1,5 (***) Rect.	
		Ровность		c.c. ± 0,8 Non-rect. c.c. ± 0,6 Rect.	c.c. ± 0,5 Non-rect. c.c. ± 0,4 Rect.	c.c. ± 2,0 Non-rect. c.c. ± 1,8 Rect.	
				e.c. ± 0,8 Non-rect. e.c. ± 0,6 Rect.	e.c. ± 0,5 Non-rect. e.c. ± 0,4 Rect.	e.c. ± 2,0 Non-rect. e.c. ± 1,8 Rect.	
				w. ± 0,8 Non-rect. w. ± 0,6 Rect.	w. ± 0,5 Non-rect. w. ± 0,4 Rect.	w. ± 2,0 Non-rect. w. ± 1,8 Rect.	
Структурные характеристики		Поглощение воды (в % от массы)	ISO 10545-3	E≤ 0,5% Individual Maximum 0,6%			
			ASTM C373-18	Требование ANSI A137.1-2017 Поглощение воды макс. < 0,5%			
	<u>↓</u>	Разрушающее усилие	spyшающее усилие S ≥ 700N (для толщины « ISO 10545-4 S ≥ 1300N (для толщинь				
		Прочность на изгиб		R ≥ 35 N/mm²			
Механические характеристики плитки		Прочность на изгиб и на разрыв (4)(5)	EN 1339 Annex F		-	5 cm	
IDINIAN		Ударопрочность	ISO 10545-5		Заявленное значени		
Механические характеристики поверхности		Твердость по Моосу	EN 101		-		-
	0	Стойкость к глубокому истиранию неглазурованной плитки	ISO 10545-6	≤ 175 mm³			_

- * Допустимое отклонение средних размеров каждой плитки (2 или 4 грани), в % или мм, от производственных размеров (W).
- ** Допустимое отклонение средней толщины каждой плитки, в % или мм, от значения толщины, указанного в производственных размерах (W).
- *** Максимально допустимое отклонение прямолинейности, в % или мм, относительно соответствующих производственных размеров (W).
- **** Максимально допустимое отклонение ортогональности, в % или мм, относительно соответствующих производственных размеров (W).
- с.с. Максимально допустимое отклонение кривизны центра, в % или мм, относительно диагонали, рассчитанной по производственным размерам (W).
- е.с. Максимально допустимое отклонение кривизны грани, в % или м м, относительно соответствующих производственных размеров (W).
- w. Максимально допустимое отклонение перекоса, в % или м м, относительно диагонали, рассчитанной по производственным размерам (W).
- (1) Установление сопротивления скольжению напольных покрытий; не применяется к спортивным напольным покрытиям и дорожным покрытиям, предназначенным для проезда транспорта.
- (2) Противоскользящие свойства гарантируются на момент поставки плитки.
- (3) Однако плитка с DCOF 0,42 или выше не всегда подходит для всех проектов. The specifier shall determine tiles appropriate for specific project conditions, considering by way of example, but not in limitation, type of use, traffic, expected contaminants, expected maintenance, expected wear, and manufacturers' guidelines and recommendations." (4) For further details, please refer to outdoor design general catalogue.
- (5) Only for products with 20 mm thickness







КЕРАМОГРАНИТ. ОКРАШЕННЫЙ В МАССЕ TEXHИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА - COOTBETCTBYET CTAHДАРТУ EN 14411 (ISO 13006) **ПРИЛОЖЕНИЕ** G **ГРУППА** Bla



44x44 cm 17%"x17%" ▼ 9mm 60x60 cm 23%"x23%" ▼ 9mm 59x59 cm 23 /₄"x23 /₄" X 9mm 45x45 cm 17¾"x17¾" ▼ 9mm Форматы

		_		Требования к номинально	,, ,,	Supremo	
		Техническая характеристика	Метод испытания	7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		
	T			(mm)	(%) (mm)		
Гигротермические характеристики		Коэффициент линейного теплового расширения	ISO 10545-8	Заявленное значение			
	茶	Устойчивость к перепадам температур	ISO 10545-9	Испытание пройдено в соответствии с ISO 10545-1			
	****	Расширение от влаги (в мм/м)	ISO 10545-10	Заявленное значение			
	業	Морозостойкость	ISO 10545-12	Испытание пройдено в соответствии с ISO 10545-1			
Физические свойства	}	Прочность сцепления с улучшенной формулой цементного клея	EN 1348	Заявленное значение			
	*	Реакция на огонь	-	Класс А1 или А1 _{fl}			
Химические характеристики	Устойчивость к бытовым химическим средствам и добавкам для бассейнов		Класс мин. В				
		Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей	ISO 10545-13	Заявленный класс			
		Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей		Заявленный класс			
		Стойкость к пятнам	ISO 10545-14	Заявленный класс			
Характеристики безопасности ⁽¹⁾⁽²⁾		Метод наклонной плоскости (в обуви)	DIN 51130	Заявленный кл	_		
		Метод наклонной плоскости (босиком)	DIN 51097	Заявленное зна	_		
			BS 7976	PTV ≥ 36 поверхность с "низким	_		
		Метод испытания с помощью маятника	AS 4586	Классификация новых материалов для пешеходных зон на основе ударного испытания		1	
	1		UNE-ENV 12633 UNE 41901:2017 EX	Заявленное значение		_	
		Коэффициент трения	Метод инструментального определения динамического коэффициента трения (µ). Rep. CEC/81	D. M. 236/89 от 14/06/89 μ >0,40 для скользящего элемента из кожи на сухой поверхности μ >0,40 для скользящего элемента из твердой резины на мокрой поверхности			
		Динамический коэффициент трения	ANSI A.137.1	ANSI A.137.1-2017 Requires a minimum value of 0.42 for level interior space expected to be walked upon when wet. (3)			

- * Допустимое отклонение средних размеров каждой плитки (2 или 4 грани), в % или мм, от производственных размеров (W).
- ** Допустимое отклонение средней толщины каждой плитки, в % или мм, от значения толщины, указанного в производственных размерах (W).
- *** Максимально допустимое отклонение прямолинейности, в % или мм, относительно соответствующих производственных размеров (W).
- **** Максимально допустимое отклонение ортогональности, в % или мм, относительно соответствующих производственных размеров (W).
- с.с. Максимально допустимое отклонение кривизны центра, в % или мм, относительно диагонали, рассчитанной по производственным размерам (W).
- е.с. Максимально допустимое отклонение кривизны грани, в % или мм, относительно соответствующих производственных размеров (W).
- w. Максимально допустимое отклонение перекоса, в % или мм, относительно диагонали, рассчитанной по производственным размерам (W).
- (1) Установление сопротивления скольжению напольных покрытий; не применяется к спортивным напольным покрытиям и дорожным покрытиям, предназначенным для проезда транспорта.
- (2) Противоскользящие свойства гарантируются на момент поставки плитки.
- (3) Однако плитка с DCOF 0,42 или выше не всегда подходит для всех проектов. The specifier shall determine tiles appropriate for specific project conditions, considering by way of example, but not in limitation, type of use, traffic, expected contaminants, expected maintenance, expected wear, and manufacturers' quidelines and recommendations."
- (4) For further details, please refer to outdoor design general catalogue.
- (5) Only for products with 20 mm thickness