



Форматы	50x110 cm 19% <sup>±</sup> x43¼" <sup>±</sup> 8.5mm	50x110 cm 19% <sup>±</sup> x43¼" <sup>±</sup> 11mm	40x80 cm 15¾"x31½" <sup>±</sup> 8.5mm	40x80 cm 15¾"x31½" <sup>±</sup> 10mm
---------	--	---	--	---

	Техническая характеристика	Метод испытания	Требования к номинальному размеру N			Dwell		
			7 cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm		Глянец ректифицированный 8.5mm	Глянец ректифицированный 11mm 50x110 cm	Глянец ректифицированный 10mm 40x80 cm
			(mm)	(%)	(mm)			
Характеристика равномерности	Длина и ширина Толщина Прямолинейность ребер углов	ISO 10545-2	± 0,75 (*)	± 0,5 (*)	± 2,0 (*)	±0.3% ±1.0mm	±0.3% ±1.0mm	±0.3% ±1.0mm
			± 0,5 (*)	± 10 (**)	± 0,5 (**)	±10.0% ±0.5mm	±10.0% ±0.5mm	±10.0% ±0.5mm
			± 0,5 (***)	± 0,3 (***)	± 1,5 (***)	±0.3% ±0.8mm	±0.3% ±0.8mm	±0.3% ±0.8mm
	± 0,75 (****)		± 0,5 (****)	± 2,0 (****)	±0.3% ±1.5mm	±0.3% ±1.5mm	±0.3% ±1.5mm	
Ровность		c.c. ± 0,75 - 0,50	c.c. ± 0,5 - 0,3	c.c. ± 2,0 - 1,5	±0.3% ±1.5mm	Не применимо	Не применимо	
		c.c. ± 0,75 - 0,50	c.c. ± 0,5 - 0,3	c.c. ± 2,0 - 1,5				
Структурные характеристики	Поглощение воды (в % от массы)	ISO 10545-3	В среднем >10%. Если этот показатель > 20%, необходимо указать. Одиночный показатель > 9%			10%<EV≤20%	10%<EV≤20%	10%<EV≤20%
			Разрушающее усилие Прочность на изгиб	ISO 10545-4	S ≥ 600N			S ≥600 N
R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>					R ≥15 N/mm <sup>2</sup>	R ≥15 N/mm <sup>2</sup>	R ≥15 N/mm <sup>2</sup>	
Гигротермические характеристики	Коэффициент линейного теплового расширения Устойчивость к перепадам температур Расширение от влаги (в мм/м) Устойчивость к краquelюру: глазурованной плитки	ISO 10545-8	Заявленное значение			≤7МК-1	≤7МК-1	≤7МК-1
		ISO 10545-9	Испытание пройдено в соответствии с ISO 10545-1			Устойчивость подтверждена	Устойчивость подтверждена	Устойчивость подтверждена
		ISO 10545-10	Заявленное значение			≤0.06% (0.6mm/m)	≤0.06% (0.6mm/m)	≤0.06% (0.6mm/m)
		ISO 10545-11	Испытание пройдено в соответствии с ISO 10545-1			≤0.06% (0.6mm/m)	≤0.06% (0.6mm/m)	≤0.06% (0.6mm/m)
Физические свойства	Прочность сцепления с улучшенной формулой цементного клея Реакция на огонь	EN 1348	Заявленное значение			≥1.0 N/mm <sup>2</sup> (Class C2 - EN 12004)	≥1.0 N/mm <sup>2</sup> (Class C2 - EN 12004)	≥1.0 N/mm <sup>2</sup> (Class C2 - EN 12004)
		-	Класс А1			А1	А1	А1
Химические характеристики	Устойчивость к бытовым химическим средствам и добавкам для бассейнов Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей	ISO 10545-13	Класс мин. В			А	А	А
			Заявленный класс			LA	LA	LA
			Заявленный класс			HA	HA	HA
	Стойкость к пятнам глазурованной плитки	ISO 10545-14	Класс 3 мин.			5	5	5
Выделение опасных веществ: Кадмий (в мг/дм <sup>2</sup> ) и свинец (в мг/дм <sup>2</sup> )	ISO 10545-15	Заявленное значение			≤0.01mg/dm <sup>2</sup> Cd ≤0.1mg/dm <sup>2</sup> Pb	≤0.01mg/dm <sup>2</sup> Cd ≤0.1mg/dm <sup>2</sup> Pb	≤0.01mg/dm <sup>2</sup> Cd ≤0.1mg/dm <sup>2</sup> Pb	

\* 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).  
 c.c. Максимально допустимое отклонение кривизны центра, в % или мм, относительно диагонали, рассчитанной по производственным размерам (W).  
 e.c. 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' guidelines and recommendations."  
 (4) For further details, please refer to outdoor design general catalogue.  
 (5) Only for products with 20 mm thickness