


























## 10,00 mm / ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ

	стандарт Е.Н. 14411-ISO 13006 . Приложение G. Группа Вla. GL	метод испытания	требование	Результаты тестов
	Длина и ширина: допустимое отклонение в % среднего размера каждой плитки от производственных размеров	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1$ mm)	$\pm 0,15\%$
	Допустимое отклонение в процентах средней толщины каждой плитки от производственных размеров	ISO-10545-2	$\pm 5\%$ ( $\pm 0,5$ mm)	$\pm 5\%$
	Максимальное отклонение прямолинейности в процентах, пропорционально соответствующим производственным размерам	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ( $\pm 0,8$ mm)	$\pm 0,1\%$
	Максимальное отклонение ортогональности в процентах, пропорционально соответствующим производственным размерам	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1,5$ mm)	$\pm 0,2\%$
	Плоскостность (изгиб центра / изгиб кромки / перекося)	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,4\%$ ( $\pm 1,8$ mm)	$\pm 0,35\%$
	Качество поверхности	ISO-10545-2	Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws / 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible / Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren / mín. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles	CONFORME / CONFORMING / CONFORME / KONFORM / CONFORME / COOTBETCTBYET
	Масса поглощаемой воды, процент	ISO-10545-3	$E \leq 0,5\%$	average value 0,08%
	Разрушающее усилие, Н (толщ. $\geq 7,5$ мм)	ISO-10545-4	$\geq 1300$ Newton	average value 3200
	Прочность на изгиб, Н/мм <sup>2</sup>	ISO-10545-4	$> 35$ N/mm <sup>2</sup>	average value 50
	Стойкость к образованию кракелюр на глазурованной плитке	ISO-10545-11	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Стойкость к образованию пятен	ISO-10545-14	classe 3 minimo / class 3 minimum / classe 3 minimum / klasse 3 mindestens / classe 3 mínimo	Cl. 4-5
	Стойкость к тепловым перепадам	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Стойкость к бытовым химическим веществам и добавкам для бассейнов	ISO-10545-13	GB minimo / GB minimum / GB minimum / GB mindestens / GB minimo	GA

	Стойкость к низкоконцентрированным кислотам и щелочам	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	GLA
	Морозостойкость	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Динамический коэффициент трения (раздел 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	>0,42 wet
	Стойкость к скольжению при хождении в обуви	DIN-51130:2010	-	R10 НАТУРАЛЬНАЯ
	Стойкость к скольжению при хождении в обуви	DIN-51130:2010	-	R11 БУЧАРДНАЯ
	Сопrotивление скольжению материала при хождении босиком	DIN-51097	-	Cl. A НАТУРАЛЬНАЯ
	Сопrotивление скольжению материала при хождении босиком	DIN-51097	-	Cl. A+B+C БУЧАРДНАЯ
	Стойкость к истиранию глазурированной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	WHITE Cl. 4
	Стойкость к истиранию глазурированной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	LIGHT GREY Cl. 3
	Стойкость к истиранию глазурированной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	BEIGE Cl. 3
	Стойкость к истиранию глазурированной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	GRAPHITE Cl. 3
	Стойкость к истиранию глазурированной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	DARK GREY Cl. 3

**Примечания:**

Для получения наилучшего результата укладки Florim рекомендует соблюдать шов шириной 2 мм при укладке одного формата и 3 мм при использовании нескольких форматов.

Copyright © 2013 Florim S.p.A. SB a socio unico.  
Sede Legale: Via Canaletto 24, 41042 Fiorano Modenese.  
Reg. Imprese di Modena Nr. 01265320364.  
Capitale Sociale i.v. Euro 50.000.000 P/CF 01265320364

# FLORIM
















Cerim / Maps of Cerim




**20,00 mm / ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ**

стандарт E.N. 14411-ISO 13006 . Приложение G. Группа  
Bla. UGL

метод испытания      требование

Результаты тестов

	Допустимое отклонение в процентах средней толщины каждой плитки от производственных размеров	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	± 5%
	Качество поверхности	ISO-10545-2	Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws / 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible / Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren / min. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles	CONFORME / CONFORMING / CONFORME / KONFORM / CONFORME
	Длина и ширина: допустимое отклонение в % среднего размера каждой плитки от производственных размеров	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1 mm)	± 0,15%
	Качество поверхности	ISO-10545-2	Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws / 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible / Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren / min. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles	± 0,35%
	Максимальное отклонение ортогональности в процентах, пропорционально соответствующим производственным размерам	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1,5 mm)	± 0,20%
	Максимальное отклонение прямолинейности в процентах, пропорционально соответствующим производственным размерам	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±0,8 mm)	± 0,10%
	Масса поглощаемой воды, процент	ISO-10545-3	E≤0,5%	average value 0,08%
	Прочность на изгиб, Н/мм2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 52 N/mm2
	Разрушающее усилие, Н (толщ. >= 7,5 мм)	ISO-10545-4	≥1300 Newton	average value 14000 N
	Стойкость к образованию пятен	ISO-10545-14	-	4
	Стойкость к тепловым перепадам	ISO-10545-9	-	RESISTE / RÉSISTANT / RESISTE / ERFÜLLT / RESISTE
	Стойкость к высококонцентрированным кислотам и щелочам	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA
	Стойкость к низкоконцентрированным кислотам и щелочам	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA
	Стойкость к бытовым химическим веществам и добавкам для бассейнов	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Морозостойкость	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RÉSISTANT / RESISTE / ERFÜLLT / RESISTE

	Стойкость к скольжению при хождении в обуви	DIN-51130:2010	-	R11
	Сопrotивление скольжению материала при хождении босиком	DIN-51097	-	cl. A+B
	Стойкость к глубокому истиранию неглазурованной плитки	ISO-10545-6	<175 mm <sup>3</sup>	average value 140 mm <sup>3</sup>

**Примечания:**










Керамическая плитка подвергается термическому уплотнению, что обеспечивает ей прочность и износостойкость. За счёт очень низкого водопоглощения она не промерзает, при этом даже при правильной укладке возможны застои воды на поверхности плитки.






Copyright © 2013 Florim S.p.A. SB a socio unico.  
Sede Legale: Via Canaletto 24, 41042 Fiorano Modenese.  
Reg. Imprese di Modena Nr. 01265320364.  
Capitale Sociale i.v. Euro 50.000.000 P.I./CF 01265320364

# FLORIM

Cerim / Maps of Cerim

## 6,00 mm / ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ

	стандарт E.N. 14411-ISO 13006 . Приложение G. Группа Вla. GL	метод испытания	требование	Результаты тестов
	Длина и ширина: допустимое отклонение в % среднего размера каждой плитки от производственных размеров	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1 mm)	±0,15%
	Допустимое отклонение в процентах средней толщины каждой плитки от производственных размеров	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	±5%
	Максимальное отклонение прямолинейности в процентах, пропорционально соответствующим производственным размерам	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±0,8 mm)	±0,1%
	Максимальное отклонение ортогональности в процентах, пропорционально соответствующим производственным размерам	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1,5 mm)	±0,2%
	Качество поверхности	ISO-10545-2	Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws / 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible / Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren / min. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles	CONFORME / CONFORMING / CONFORME / KONFORM / CONFORME / CONFORME / COOTBETCTBYET
	Плоскостность (изгиб центра / изгиб кромки / перекоc)	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,4% (±1,8 mm)	±0,2%
	Масса поглощаемой воды, процент	ISO-10545-3	E≤0,5%	average value 0,08%
	Разрушающее усилие, Н (толщ. < 7,5 мм)	ISO-10545-4	≥700 Newton	average value 1350 N *
	Прочность на изгиб, Н/мм <sup>2</sup>	ISO-10545-4	>35 N/mm <sup>2</sup>	average value 52 N/mm <sup>2</sup> *

	Стойкость к образованию кракелюр на глазурованной плитке	ISO-10545-11	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Стойкость к образованию пятен	ISO-10545-14	classe 3 minimo / class 3 minimum / classe 3 minimum / klasse 3 mindestens / classe 3 mínimo	Cl. 5
	Стойкость к тепловым перепадам	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Стойкость к бытовым химическим веществам и добавкам для бассейнов	ISO-10545-13	GB minimo / GB minimum / GB minimum / GB mindestens / GB minimo	GA
	Стойкость к низкоконцентрированным кислотам и щелочам	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	GLA
	Морозостойкость	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Динамический коэффициент трения (раздел 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	>0,42 wet
	Сопrotивление скольжению материала при хождении босиком	DIN-51097	-	Cl. A НАТУРАЛЬНАЯ
	Выделение опасных веществ	DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004	Valore dichiarato per superfici gl con impieghi su piani di lavoro / Declared value for gl surfaces used on worktops / valeur déclarée Pour surfaces gl utilisées sur plans de travail / angegebener wert für Gl oberflächen zum gebrauch als arbeitsplatten / valor declarado Para acabados gl utilizados para superficies de trabajo / заявленное значение для глазурованных поверхностей, с использованием на рабочих столах	CONFORME / CONFORMING / CONFORME / KONFORM / COOTBETBYUET
	Стойкость к истиранию глазурованной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	BEIGE Cl.3
	Стойкость к истиранию глазурованной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	WHITE Cl.4
	Стойкость к истиранию глазурованной плитки	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	LIGHT GREY Cl. 3

**Примечания:**

Для получения наилучшего результата укладки Florim рекомендует соблюдать шов шириной 2 мм при укладке одного формата и 3 мм при использовании нескольких форматов.

\* Испытание было проведено размере 80x80 см