














## 10,00 mm / GRES PORCELÁNICO FINO

	Referencia norma E.N. 14411 . Apéndice G. Grupo Bla. UGL	Método de ensayo	Valor de referencia	Valor declarado
	Largo y ancho: desviación admisible, en %, del tamaño medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	±0,15%
	Desviación admisible, en tanto por ciento, del grosor medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	±5%
	Desviación máxima de rectitud, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	±0,1%
	Desviación máxima de la ortogonalidad, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	±0,2%
	Calidad de la superficie	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
	Planitud (curvatura del centro / curvatura de la arista / abarquillado)	ISO-10545-2	±0,5% (±2mm)	±0,35%
	Masa de agua absorbida, en tanto por ciento	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%
	Fuerza de rotura en N (gr. >= 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥1300 Newton	average value 3200
	Resistencia a la flexión en N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 50
	Resistencia a la abrasión profunda de las baldosas sin esmaltar	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140 mm3
	Resistencia a los choques térmicos	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA MATE - ESTRUCTURADA
	Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA MATE - ESTRUCTURADA

	Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina	ISO-10545-13	UB mínimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB mínimo	UA
	Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULB PULIDO
	Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHB PULIDO
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R11 ESTRUCTURADA
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R10 MATE
	Resistencia al deslizamiento con pies descalzos	DIN-51097	-	Cl. A+B+C ESTRUCTURADA
	Resistencia al deslizamiento con pies descalzos	DIN-51097	-	Cl. A+B MATE
	Coefficiente de fricción dinámico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	>0,42 wet MATE - ESTRUCTURADA
	Resistencia a la helada	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Pendulum friction test	BS-7976	-	> 0,40 wet ESTRUCTURADA
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	-	3 PULIDO
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	-	4

#### Notas:

Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

Copyright © 2013 Florim Ceramiche S.P.A. 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 PI/CF 01265320364

# FLORIM

Floor Gres / Buildtech/2.0
















20,00 mm / GRES PORCELÁNICO FINO






Referencia norma E.N. 14411 . Apéndice G. Grupo Bla.  
UGL

Método de ensayo

Valor de referencia

Valor declarado

	Largo y ancho: desviación admisible, en %, del tamaño medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	±0,15%
	Desviación admisible, en tanto por ciento, del grosor medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	±5%
	Desviación máxima de rectitud, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	±0,1%
	Desviación máxima de la ortogonalidad, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	±0,2%
	Planitud (curvatura del centro / curvatura de la arista / abarquillado)	ISO-10545-2	±0,5% (±2mm)	±0,35%
	Calidad de la superficie	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 / COOTBECTBYET
	Masa de agua absorbida, en tanto por ciento	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%
	Fuerza de rotura en N (gr. >= 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥1300 Newton	average value 14000
	Resistencia a la flexión en N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 52
	Resistencia a la abrasión profunda de las baldosas sin esmaltar	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140 mm3
	Resistencia a los choques térmicos	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA
	Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R11 ESTRUCTURADA

	Resistencia al deslizamiento con pies descalzos	DIN-51097	-	Cl. A+B+C ESTRUCTURADA
	Coefficiente de fricción dinámico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	>0,42 wet
	Resistencia a la helada	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Pendulum friction test	BS-7976	-	> 0,40 wet ESTRUCTURADA
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	-	4

#### Notas:

Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.







Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.















Copyright © 2013 Florim Ceramiche S.P.A. 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 PI/CF 01265320364

# FLORIM

Floor Gres / Buildtech/2.0

## 6,00 mm / GRES PORCELÁNICO FINO

	Referencia norma E.N. 14411 . Apéndice G. Grupo BIa. UGL	Método de ensayo	Valor de referencia	Valor declarado
	Largo y ancho: desviación admisible, en %, del tamaño medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	±0,15%
	Desviación admisible, en tanto por ciento, del grosor medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	±5%
	Desviación máxima de rectitud, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	±0,1%
	Desviación máxima de la ortogonalidad, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	±0,2%
	Calidad de la superficie	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
	Planitud (curvatura del centro / curvatura de la arista / abarquillado)	ISO-10545-2	±0,5% (±2mm)	±0,2%

	Masa de agua absorbida, en tanto por ciento	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%
	Fuerza de rotura en N (gr. < 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥700 Newton	average value 1350 N *
	Resistencia a la flexión en N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 52 N/mm2 *
	Resistencia a la abrasión profunda de las baldosas sin esmaltar	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140 mm3
	Resistencia a los choques térmicos	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA-ULB
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R10 R+PTV
	Resistencia al deslizamiento con pies descalzos	DIN-51097	-	Cl. A+B R+PTV
	Coefficiente de fricción dinámico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	> 0,42 wet NATURALE - R+PTV
	Resistencia a la helada	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Pendulum friction test	BS-7976	-	>36 wet R+PTV
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	-	4 PULIDO
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	-	4-5



Liberación de sustancias peligrosas

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 глазурированных поверхностей, с использованием на рабочих столах

CONFORME / CONFORMING /  
CONFORME / KONFORM /  
CONFORME / COOTBETCTBYET

**Notas:**

Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

\* Prueba realizada en tamaño 80x80cm

Copyright © 2013 Florim Ceramiche S.P.A. 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