





















## 10,00 mm / GRÈS CÉRAME FIN

	Référence norme E.N. 14411 . Appendice G. Groupe Bla. UGL	Méthode d'essai	Valeur de référence	Valeur déclarée
	Longueur et largeur: marge de tolérance, en %, entre la dimension moyenne de chaque carreau et la dim. de fabrication	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	± 0,15%
	Marge de tolérance de rectitude, en pourcentage, par rapport aux dimensions de fabrication correspondantes	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	± 0,1%
	Marge de tolérance d'angularité, en pourcentage, par rapport aux dimensions de fabrication	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	± 0,2%
	Planéité (déformation du centre / déformation du bord / gauchissement)	ISO-10545-2	±0,5% (±2mm)	± 0,35%
	Qualité de la surface	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 / COOTBECTBYET
	Marge de tolérance, en pourcentage, entre l'épaisseur moyenne de chaque carreau et la dimension de fabrication	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	± 5%
	Masse d'eau absorbée, en pourcentage	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%
	Force de rupture en N (ép. >= 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥1300 Newton	average vale 3200N
	Résistance à la flexion en N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 50 N/mm2
	Résistance à l'abrasion profonde des carreaux non émaillés	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140 mm3
	Résistance aux écarts thermiques	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Résistance aux prod. Chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Résistance à de hautes concentrations d'acides et bases	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA

	Résistance à de basses concentrations d'acides et bases	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA
	Résistance au gel	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requise / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Résistance aux taches	ISO-10545-14	-	Cl. 4
	Pendulum friction test	BS-7976	-	> 36 wet
	Résistance à la glissance pieds chaussés	DIN-51130:2010	-	R10 MAT
	Résistance à la glissance pieds chaussés	DIN-51130:2010	-	R11 STRUCTURÉ
	Résistance à la glissance pieds nus	DIN-51097	-	Cl. A+B
	Coefficient de friction dynamique (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	> 0,42 wet

**Notes:**




Pour réaliser une pose parfaite, Florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes.






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 / Rawtech/**

## 6,00 mm / GRÈS CÉRAME FIN

	Référence norme E.N. 14411 . Appendice G. Groupe Bia. UGL	Méthode d'essai	Valeur de référence	Valeur déclarée
	Longueur et largeur: marge de tolérance, en %, entre la dimension moyenne de chaque carreau et la dim. de fabrication	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	± 0,15%
	Marge de tolérance de rectitude, en pourcentage, par rapport aux dimensions de fabrication correspondantes	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	± 0,1%
	Marge de tolérance d'angularité, en pourcentage, par rapport aux dimensions de fabrication	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	± 0,2%

	Qualité de la surface	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 / COOTBETCTBYET
	Planéité (déformation du centre / déformation du bord / gauchissement)	ISO-10545-2	±0,5% (±2mm)	± 0,2%
	Marge de tolérance, en pourcentage, entre l'épaisseur moyenne de chaque carreau et la dimension de fabrication	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	± 5%
	Masse d'eau absorbée, en pourcentage	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%
	Force de rupture en N (ép. < 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥700 Newton	average value 1350 N *
	Résistance à la flexion en N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 52 N/mm2 *
	Résistance à l'abrasion profonde des carreaux non émaillés	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140 mm3
	Résistance aux écarts thermiques	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Résistance aux prod. Chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB mínimo	UA
	Résistance à de hautes concentrations d'acides et bases	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA
	Résistance à de basses concentrations d'acides et bases	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA
	Résistance au gel	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Résistance aux taches	ISO-10545-14	-	Cl. 4
	Pendulum friction test	BS-7976	-	> 36 wet R+PTV

	Résistance à la glissance pieds chaussés	DIN-51130:2010	-	R10 R+PTV
	Résistance à la glissance pieds chaussés	DIN-51130:2010	-	R9 MAT
	Résistance à la glissance pieds nus	DIN-51097	-	Cl. A+B R+PTV
	Résistance à la glissance pieds nus	DIN-51097	-	Cl. A MAT
	Coéfficient de friction dynamique (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	> 0,42 wet
	Rejet de substances dangereuses	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 ooberflächen 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

#### Notes:

Pour réaliser une pose parfaite, Florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes.






\* Test effectué sur format 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 PI/CF 01265320364

# FLORIM

Floor Gres / Rawtech/

## 20,00 mm / GRÈS CÉRAME FIN

	Référence norme E.N. 14411 . Appendice G. Groupe Bla. UGL	Méthode d'essai	Valeur de référence	Valeur déclarée
	Longueur et largeur: marge de tolérance, en %, entre la dimension moyenne de chaque carreau et la dim. de fabrication	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	± 0,15%
	Marge de tolérance de rectitude, en pourcentage, par rapport aux dimensions de fabrication correspondantes	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	± 0,1%
	Marge de tolérance d'angularité, en pourcentage, par rapport aux dimensions de fabrication	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	± 0,2%
	Qualité de la surface	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
	Marge de tolérance, en pourcentage, entre l'épaisseur moyenne de chaque carreau et la dimension de fabrication	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	± 5%

	Masse d'eau absorbée, en pourcentage	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%
	Résistance à l'abrasion profonde des carreaux non émaillés	ISO-10545-6	<175 mm <sup>3</sup>	average value 140 mm <sup>3</sup>
	Résistance aux écarts thermiques	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Résistance aux prod. Chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Résistance à de hautes concentrations d'acides et bases	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA
	Résistance à de basses concentrations d'acides et bases	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA
	Résistance au gel	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RÉSISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Résistance aux taches	ISO-10545-14	-	Cl. 4
	Coefficient de friction dynamique (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	> 0,42 wet

**Notes:**

Pour réaliser une pose parfaite, Florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes.

Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compactage qui assure résistance et durabilité. Le bas niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art.