














## 10,00 mm / GRES PORCELÁNICO ESMALTADO

	Referencia norma E.N. 14411-ISO 13006 . Apéndice G. Grupo Bla. GL	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	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1$ mm)	$\pm 0,15\%$
	Desviación admisible, en tanto por ciento, del grosor medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación	ISO-10545-2	$\pm 5\%$ ( $\pm 0,5$ mm)	$\pm 5\%$
	Desviación máxima de rectitud, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ( $\pm 0,8$ mm)	$\pm 0,1\%$
	Desviación máxima de la ortogonalidad, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ( $\pm 1,5$ mm)	$\pm 0,2\%$
	Planitud (curvatura del centro / curvatura de la arista / abarquillado)	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,4\%$ ( $\pm 1,8$ mm)	$\pm 0,35\%$
	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	$E \leq 0,5\%$	average value 0,08%
	Fuerza de rotura en N (gr. $\geq 7,5$ mm)	ISO-10545-4	$\geq 1300$ Newton	average value 3200 N
	Resistencia a la flexión en N/mm <sup>2</sup>	ISO-10545-4	$> 35$ N/mm <sup>2</sup>	average value 50 N/mm <sup>2</sup>
	Resistencia a la abrasión de las baldosas esmaltadas	ISO-10545-7	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	cl.3 (Beige, Brown) / cl. 4 (Grey, White, Taupe)
	Resistencia a los choques térmicos	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia al cuarteado de los azulejos esmaltados	ISO-10545-11	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	classe 3 minimo / class 3 minimum / classe 3 minimum / klasse 3 mindestens / classe 3 mínimo	4







	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	GLA-GLB
	Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina	ISO-10545-13	GB minimo / GB minimum / GB minimum / GB mindestens / GB minimo	GA
	Resistencia a la helada	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R9
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R11 GRIP
	Coefficiente de fricción dinámico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	> 0,42 wet
	Resistencia al deslizamiento con pies descalzos	DIN-51097	-	Cl. A+B GRIP








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 PI/CF 01265320364

# FLORIM

Cerim / Details Wood

## 20,00 mm / GRES PORCELÁNICO FINO

	Referencia norma E.N. 14411-ISO 13006 . 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	Squadro ISO 13006 - ±0,3% (±1 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	Squadro ISO 13006 - ±0,3% (±0,8 mm)	± 0,10%
	Desviación máxima de la ortogonalidad, en tanto por ciento, en relación con el tamaño de fabricación correspondiente	ISO-10545-2	Squadro ISO 13006 - ±0,3% (±1,5 mm)	± 0,20%
	Planitud (curvatura del centro / curvatura de la arista / abarquillado)	ISO-10545-2	Squadro ISO 13006 - ±0,4% (±1,8 mm)	± 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 / COOTBETCTBYET

	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 los choques térmicos	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia a las manchas	ISO-10545-14	-	4
	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 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 los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscina	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB mínimo	UA
	Resistencia a la helada	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistencia al deslizamiento a recorrer calzados	DIN-51130:2010	-	R11
	Resistencia a la abrasión profunda de las baldosas sin esmaltar	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140
	Resistencia al deslizamiento con pies descalzos	DIN-51097	-	cl. A+B

**Notas:**

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.