

6 mm / Gres Fine Porcellanato

	E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo Bla. UGL	Metodo di prova	Valore di riferimento norma	Valore dichiarato
	Coefficiente di attrito (scivolosità)	ANSI-A326.3	-	> 0,42 wet
	Pendulum friction test	BS-EN-16165- ANNEX-C	-	PTV > 36 wet slider 4S R+PTV
	Resistenza allo scivolamento a piedi nudi	DIN-EN-16165- ANNEX-A	-	Cl. B Lithos
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R9 Matte
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R10 R+PTV
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R10 Lithos
	Rilascio di sostanze pericolose	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
	Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1 mm)	± 0,15%
	Deviazione massima di ortogonalità , in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1,5 mm)	± 0,2%
	Planarità (curvatura del centro / curvatura dello spigolo / svergolamento)	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,4% (±1,8 mm)	± 0,2%
	Deviazione massima di rettilineità , in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±0,8 mm)	± 0,1%
	Deviazione ammissibile, in percento, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±5% (±0,5 mm)	± 5%
	Qualità della 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 /	CONFORME / CONFORMING / CONFORME /



Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren / mín. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles

KONFORM /
CONFORME /
COOTBETCTBYET

	Massa d'acqua assorbita, in percento	ISO-10545-3	$E \leq 0,5\%$	average value 0,08%
	Resistenza a flessione in N/mm2	ISO-10545-4	> 35 N/mm2	average value 52 N/mm2
	Forza di rottura in N (sp. < 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥ 700 Newton	average value 1350 N
	Resistenza all'abrasione profonda delle piastrelle non smaltate	ISO-10545-6	< 175 mm3	average value 140 mm3
	Resistenza agli sbalzi termici	ISO-10545-9	Metodo di prova disponibile / Available testing method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode / Método de ensayo disponible	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza al gelo	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	LA
	Resistenza ai prod. Chimici di uso domestico ed additivi per piscina	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB mínimo	UA
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	-	Cl. 5 Matte
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	-	Cl. 4 R+PTV
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	-	Cl. 4 Lithos

Note:

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.

Copyright © 2025 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

9 mm / Gres Fine Porcellanato

	E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo Bla. UGL	Metodo di prova	Valore di riferimento norma	Valore dichiarato
	Coefficiente di attrito (scivolosità)	ANSI-A326.3	-	> 0,42 wet
	Pendulum friction test	BS-EN-16165- ANNEX-C	-	PTV > 36 wet slider 45 R+PTV
	Resistenza allo scivolamento a piedi nudi	DIN-EN-16165- ANNEX-A	-	Cl. C (SAND)
	Resistenza allo scivolamento a piedi nudi	DIN-EN-16165- ANNEX-A	-	Cl. B (LITHOS)
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R11 (SAND) Matte
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R10 Lithos
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R10 R+PTV
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	R9 (DUST - FOSSIL) Matte
	Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ (± 1 mm)	$\pm 0,15\%$
	Deviazione massima di ortogonalità, in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 1,5$ mm)	$\pm 0,2\%$
	Planarità (curvatura del centro / curvatura dello spigolo / svergolamento)	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,4\%$ ($\pm 1,8$ mm)	$\pm 0,35\%$
	Deviazione massima di rettilineità, in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 0,8$ mm)	$\pm 0,1\%$
	Deviazione ammissibile, in percento, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - $\pm 5\%$ ($\pm 0,5$ mm)	$\pm 5\%$
	Qualità della 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

	Massa d'acqua assorbita, in percento	ISO-10545-3	$E \leq 0,5\%$	average value 0,08%
	Resistenza a flessione in N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 50 N/mm2
	Forza di rottura in N (sp. $\geq 7,5$ mm)	ISO-10545-4	≥ 1300 Newton	average value 2200 N
	Resistenza all'abrasione profonda delle piastrelle non smaltate	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140 mm3
	Resistenza agli sbalzi termici	ISO-10545-9	Metodo di prova disponibile / Available testing method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode / Método de ensayo disponible	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza al gelo	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	LA
	Resistenza ai prod. Chimici di uso domestico ed additivi per piscina	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	-	Cl. 4
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	-	Cl. 5 (DUST - FOSSIL)

Note:

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.

Copyright © 2025 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

20 mm / Gres Fine Porcellanato

	E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo Bia. UGL	Metodo di prova	Valore di riferimento norma	Valore dichiarato
	Coefficiente di attrito (scivolosità)	ANSI-A326.3	-	>0,42 wet
	Pendulum friction test	BS-EN-16165- ANNEX-C	-	PTV > 36 wet slider 4S
	Resistenza allo scivolamento a piedi nudi	DIN-EN-16165- ANNEX-A	-	24° ≤ α Cl. C
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-EN-16165- ANNEX-B	-	19° < α ≤ 27° R11
	Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1 mm)	± 0,15%
	Deviazione massima di ortogonalità, in percentuale, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±1,5 mm)	± 0,2%
	Planarità (curvatura del centro / curvatura dello spigolo / svergolamento)	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,4% (±1,8 mm)	± 0,35%
	Deviazione massima di rettilineità, in percentuale, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±0,3% (±0,8 mm)	± 0,1%
	Deviazione ammissibile, in percentuale, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione	ISO-10545-2	Squadrato ISO 13006 - ±5% (±0,5 mm)	± 5%
	Qualità della 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
	Massa d'acqua assorbita, in percentuale	ISO-10545-3	E≤0,5%	average value 0,08%
	Resistenza a flessione in N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 52 N/mm2
	Forza di rottura in N (sp. ≥ 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥1300 Newton	CONFORME / CONFORMING / CONFORME / KONFORM / CONFORME / COOTBETCTBYET
	Resistenza all'abrasione profonda delle	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140

	piastrelle non smaltate			mm3
	Resistenza agli sbalzi termici	ISO-10545-9	Metodo di prova disponibile / Available testing method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode / Método de ensayo disponible	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza al gelo	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requête / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	LA
	Resistenza ai prod. Chimici di uso domestico ed additivi per piscina	ISO-10545-13	B minimo / B minimum / B minimum / B mindestens / B mínimo	A
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	Metodo di prova disponibile / Available testing method / Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode / Método de ensayo disponible	Cl. 4

Note:

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.

-