
























10,00 mm / GRES FINE PORCELLANATO

| | Norma di riferimento E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo Bla. UGL | Metodo di prova | Valore di riferimento norma | Valore dichiarato |
|---|--|-----------------|---|--|
|  | Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ (± 1 mm) | $\pm 0,15\%$ |
|  | Deviazione ammissibile, in percentuale, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione | ISO-10545-2 | $\pm 5\%$ ($\pm 0,5$ mm) | $\pm 5\%$ |
|  | Deviazione massima di rettilineità, in percentuale, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 0,8$ mm) | $\pm 0,1\%$ |
|  | Deviazione massima di ortogonalità, in percentuale, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 1,5$ mm) | $\pm 0,2\%$ |
|  | Planarità (curvatura del centro / curvatura dello spigolo / svergolamento) | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,4\%$ ($\pm 1,8$ mm) | $\pm 0,35\%$ |
|  | 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 / COOTBECTBYET |
|  | Massa d'acqua assorbita, in percentuale | ISO-10545-3 | $E \leq 0,5\%$ | average value 0,08% |
|  | Forza di rottura in N (sp. $\geq 7,5$ mm) | ISO-10545-4 | ≥ 1300 Newton | average value 3200N |
|  | Resistenza a flessione in N/mm ² | ISO-10545-4 | > 35 N/mm ² | average value 50 N/mm ² |
|  | Resistenza all'abrasione profonda delle piastrelle non smaltate | ISO-10545-6 | < 175 mm ³ | average value 140 mm ³ |
|  | Resistenza agli sbalzi termici | ISO-10545-9 | - | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |
|  | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | - | Cl. 4-5 MATTE |
|  | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | - | Cl. 4-5 R+PTV |

| | | | | |
|---|--|----------------|---|--|
|  | 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 | ULA MATTE |
|  | 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 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 | ULA R+PTV |
|  | Coefficiente di attrito dinamico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012) | DCOF | >0,42 wet | > 0,42 wet MATTE |
|  | Coefficiente di attrito dinamico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012) | DCOF | >0,42 wet | > 0,42 wet R+PTV |
|  | Resistenza al gelo | ISO-10545-12 | Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |
|  | Resistenza allo scivolamento a piedi calzati | DIN-51130:2010 | - | R9 MATTE |
|  | Resistenza allo scivolamento a piedi calzati | DIN-51130:2010 | - | R10 R+PTV |
|  | Resistenza allo scivolamento a piedi nudi | DIN-51097 | - | Cl. A+B R+PTV |
|  | Pendulum friction test | BS-7976 | - | > 36 wet R+PTV |

Note:



I dati della tabella non sono applicabili ai prodotti Deco da rivestimento.















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

Casa dolce casa - Casamood / Artwork

10,00 mm / GRES PORCELLANATO SMALTATO

| | Norma di riferimento E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo Bia. GL | Metodo di prova | Valore di riferimento norma | Valore dichiarato |
|---|--|-----------------|-----------------------------------|-------------------|
|  | Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - ±0,3% (±1 mm) | ± 0,15% |
|  | Deviazione ammissibile, in percentuale, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione | ISO-10545-2 | ±5% (±0,5 mm) | ± 5% |

| | | | | |
|---|---|--------------|---|---|
|  | Deviazione massima di rettilineità, in percentuale, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti | ISO-10545-2 | Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 0,8$ mm) | $\pm 0,1\%$ |
|  | Deviazione massima di ortogonalità, in percentuale, 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) | $\pm 0,35\%$ |
|  | 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 | $E \leq 0,5\%$ | average value 0,08% |
|  | Forza di rottura in N (sp. $\geq 7,5$ mm) | ISO-10545-4 | ≥ 1300 Newton | average value 3200 N |
|  | Resistenza a flessione in N/mm ² | ISO-10545-4 | > 35 N/mm ² | average value 50 N/mm ² |
|  | Resistenza agli sbalzi termici | ISO-10545-9 | - | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |
|  | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | classe 3 minimo / class 3 minimum / classe 3 minimum / klasse 3 mindestens / classe 3 mínimo | Cl. 3-4 |
|  | 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 | GLB |
|  | Resistenza ai prod. Chimici di uso domestico ed additivi per piscina | ISO-10545-13 | GB minimo / GB minimum / GB minimum / GB mindestens / GB mínimo | GA |
|  | Resistenza al gelo | ISO-10545-12 | Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |
|  | Resistenza all'abrasione delle piastrelle smaltate | 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 (Basic 02; Macro 02; Micro 02) - Cl. 4 (Basic 01; Macro 01; Micro 01; Neutral_00) |
|  | Resistenza al cavillo di piastrelle smaltate | ISO-10545-11 | Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |

Note:

I dati della tabella non sono applicabili ai prodotti Deco da rivestimento.



Casa dolce casa - Casamood / Artwork

6,00 mm / GRES FINE PORCELLANATO

| | Norma di riferimento E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo Bia. UGL | Metodo di prova | Valore di riferimento norma | Valore dichiarato |
|--|--|-----------------|---|---|
| | 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 ammissibile, in percentuale, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione | ISO-10545-2 | $\pm 5\%$ ($\pm 0,5$ mm) | $\pm 5\%$ |
| | Deviazione massima di rettilineità, in percentuale, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti | ISO-10545-2 | Squadrato ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 0,8$ mm) | $\pm 0,1\%$ |
| | Deviazione massima di ortogonalità, in percentuale, 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) | $\pm 0,2\%$ |
| | 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 | $E \leq 0,5\%$ | average value 0,08% |
| | Forza di rottura in N (sp. < 7,5 mm) | ISO-10545-4 | ≥ 700 Newton | average value 1350N * |
| | Resistenza a flessione in N/mm ² | ISO-10545-4 | > 35 N/mm ² | average value 52 N/mm ² * |
| | Resistenza all'abrasione profonda delle piastrelle non smaltate | ISO-10545-6 | < 175 mm ³ | average value 140 mm ³ |
| | Resistenza agli sbalzi termici | ISO-10545-9 | - | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |
| | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | - | Cl. 4-5 MATTE |
| | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | - | Cl. 3-4 GLOSSY |

| | | | | |
|---|--|------------------------------|---|---|
|  | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | - | Cl. 4-5 R+PTV |
|  | 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 | ULA MATTE |
|  | 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 | ULB GLOSSY |
|  | 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 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 | ULA R+PTV |
|  | Coefficiente di attrito dinamico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012) | DCOF | >0,42 wet | > 0,42 wet MATTE |
|  | Coefficiente di attrito dinamico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012) | DCOF | >0,42 wet | > 0,42 wet R+PTV |
|  | Resistenza al gelo | ISO-10545-12 | Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |
|  | Resistenza allo scivolamento a piedi calzati | DIN-51130:2010 | - | R10 R+PTV |
|  | Resistenza allo scivolamento a piedi nudi | DIN-51097 | - | Cl. A+B R+PTV |
|  | Pendulum friction test | BS-7976 | - | > 36 wet R+PTV |
|  | 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 / angegebenener 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 / CONFORME / COOTBETCTBYET |
















Note:

I dati della tabella non sono applicabili ai prodotti Deco da rivestimento.

* Test effettuato su formato 80x80cm

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 PIVCF 01265320364

6,00 mm / GRES PORCELLANATO DECORATO

| | Norma di riferimento E.N. 14411-ISO 13006 . Appendice G. Gruppo BIa. GL | Metodo di prova | Valore di riferimento norma | Valore dichiarato |
|---|--|-----------------|---|--|
|  | Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ (± 1 mm) | $\pm 0,15\%$ |
|  | Deviazione ammissibile, in percento, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione | ISO-10545-2 | $\pm 5\%$ ($\pm 0,5$ mm) | $\pm 5\%$ |
|  | Deviazione massima di rettilineità, in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 0,8$ mm) | $\pm 0,1\%$ |
|  | Deviazione massima di ortogonalità, in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,3\%$ ($\pm 1,5$ mm) | $\pm 0,2\%$ |
|  | 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 |
|  | Planarità (curvatura del centro / curvatura dello spigolo / svergolamento) | ISO-10545-2 | Squadro ISO 13006 - $\pm 0,4\%$ ($\pm 1,8$ mm) | $\pm 0,2\%$ |
|  | Massa d'acqua assorbita, in percento | ISO-10545-3 | $E \leq 0,5\%$ | average value 0,08% |
|  | Forza di rottura in N (sp. < 7,5 mm) | ISO-10545-4 | ≥ 1300 Newton | average value 1350 N * |
|  | Resistenza a flessione in N/mm2 | ISO-10545-4 | > 35 N/mm2 | average value 52 N/mm2 * |
|  | Resistenza alle macchie | ISO-10545-14 | classe 3 minimo / class 3 minimum / classe 3 minimum / klasse 3 mindestens / classe 3 mínimo | Cl. 3-4 |
|  | 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 | GLA (acido cloridrico/hydrochloric acid/acide chlorhydrique/Salzsäure ácido clorhídrico/Соляная кислота) |
|  | 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 | GLA (acido citrico/citric acid/acide citrique Zitronensäure/ácido cítrico/Лимонная кислота) |
|  | 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 | GLC (idrossido di potassio/potassium hydroxide hydroxyde de potassium/Kaliumhydroxid Hidróxido de potasio/Гидроксид калия) |
|  | Resistenza ai prod. Chimici di uso domestico ed additivi per piscina | ISO-10545-13 | GB minimo / GB minimum / GB minimum / GB mindestens / GB mínimo | GA |
|  | Resistenza al gelo | ISO-10545-12 | Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida | RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ |



Resistenza all'abrasione delle piastrelle smaltate

ISO-10545-7

Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante

N.A.



Resistenza al fuoco

UNI-EN-13501:1-2009

Cl. D

Note:

* Test effettuato su formato 80x80cm (6mm)

N.A. Non applicabile per la destinazione d'uso prevista

Lastre decorate destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne

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