

**FONDOVALLE**

**KEY  
NOTE**

**CARATTERISTICHE  
TECNICHE**








Technical characteristics  
Caracteristiques technique  
Technische eigenschaften  
Технические характеристики

# CARATTERISTICHE TECNICHE









Technical characteristics | Caracteristiques technique | Technische eigenschaften | Технические характеристики

Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Dalles / carreaux en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Керамические пластины / Керамическая плитка из керамогранита - группа Bla UGL (UNI EN 14411\_G)

	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode Метод испытания	Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert Требуемые значения	Risultato Results Résultat Ergebnis Результат		Valutazione Valuation Évaluation Bewertung Оценка
			< 120 cm	≥ 120 cm	
 <b>Lunghezza e larghezza</b>   Length and width   Longueur et largeur   Länge und Breite   Длина и ширина		± 0,6% ± 2 mm	± 0,5 mm ± 0,6%	± 0,9 mm ± 0,6%	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Spessore</b>   Thickness   Épaisseur   Stärke   Толщина		± 5% ± 0,5 mm	± 5% ± 0,5 mm	± 3% ± 0,5 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Rettilineità degli spigoli</b>   Edge straightness   Rectitude des arêtes   Rechtlinigkeit der Kanten   Прямолинейность кромок		± 0,5% ± 2 mm	± 0,5% ± 2 mm	± 0,6% ± 2 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Ortogonalità</b>   Rectangularity   Orthogonalité   Rechtwinkligkeit   Ортогональность	UNI EN ISO 10545 2	± 0,6% ± 2 mm	± 1 mm ± 0,5 %	± 2 mm ± 0,5 %	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Planarità</b>   Planarity   Planéité   Rechtwinkligkeit   Плоскостность		± 0,5% ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Qualità della superficie</b>   Surface quality   Qualité de la surface   Oberflächenqualität   Качество поверхности		≥ 95%	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует	Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Assorbimento d'acqua</b>   Water Absorption   Absorption d'eau   Wasseraufnahme   Водопоглощение	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%		Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza alla flessione</b>   Bending strength   Resistance a la flexion   Biegezugfestigkeit   Стойкость к изгибу	UNI EN ISO 10545 4	<b>Modulo di rottura</b> Modulus of rupture Module de rupture Bruchlast Предел прочности при изгибе ≥ 35 N/mm <sup>2</sup> <b>Sforzo di rottura</b> Breaking strength Effort de rupture Bruchkraft Разрушающее усилие > 1300 N/mm <sup>2</sup>	6,5 mm ≥ 50 N/mm <sup>2</sup> 10 mm ≥ 45 N/mm <sup>2</sup>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza al gelo</b>   Frost resistance   Résistance au gel Frostbeständigkeit   Морозостойкости	UNI EN ISO 10545 12	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий	<b>Ingelivo</b>   Frost proof   Ingelif   Frostsicher   Морозостойкость		Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza agli sbalzi termici</b>   Resistance to thermal shock   Résistance aux écarts de température   Temperaturwechselbeständigkeit   Стойкость к тепловым перепадам	UNI EN ISO 10545-9	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий		Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza all'abrasione profonda</b>   Deep abrasion resistance   Résistance à l'abrasion profonde   Tiefenverschleißbeständigkeit   Спротивление глубокому истиранию	UNI EN ISO 10545-6	≤ 175 mm <sup>3</sup>	6,5 mm ≤ 130 mm <sup>3</sup> 10 mm ≤ 145 mm <sup>3</sup>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza dei colori alla luce</b>   Colour resistance to light exposure   Résistance des couleurs à la lumière   Farbechtheit unter Lichteinfluss   Светостойкость цветов	DIN 51094	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий		Conforme   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует

Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bia UGL (UNI EN 14411\_G) | Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bia UGL (UNI EN 14411\_G) | Dalles / carreaux en céramique en grès céram - Group Bia UGL (UNI EN 14411\_G) | Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Groupe Bia UGL (UNI EN 14411\_G) | Керамические пластины / Керамическая плитка из керамогранита - Брунна Bia UGL (UNI EN 14411\_G)

	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode Метод испытания	Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert Требуемые значения	Risultato Results Résultat Ergebnis Результат		Valutazione Valuation Évaluation Bewertung Оценка
			< 120 cm	≥ 120 cm	
 <b>Resistenza allo scivolamento</b>   Skid resistance   Résistance au glissement   Rutschhemmung   Сопротивление проскальзыванию	DIN 51130	<b>Da R9 a R13</b> From R9 to R13 De R9 à R13 Von R9 bis R13 От R9 до R13	<b>R 10</b> Natural <b>R 11</b> Outdoor		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Resistenza allo scivolamento_D-COF</b>   Skid resistance_D-COF   Résistance au glissement_D-COF   Rutschhemmung_D-COF   Сопротивление проскальзыванию_DCOF	ANSI A 137.1:2012	<b>&gt; 0,42 wet</b>	<b>&gt; 0,42 wet</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
	BCRA	<b>&gt; 0,40 dry leather</b> <b>&gt; 0,40 wet rubber</b>	<b>&gt; 0,40 dry</b> <b>&gt; 0,40 wet</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza allo scivolamento_PENDULUM</b>   Skid resistance_PENDULUM   Résistance au glissement_PENDULUM   Rutschhemmung_PENDULUM   Сопротивление проскальзыванию_PENDULUM	BS 7676	<b>on request ≥ 36</b>	<b>dry rubber 4S: ≥ 36</b> <b>wet rubber 4S: ≥ 36</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
	AS 4586	<b>on request P3</b>	<b>P3</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
	ENV 12633	<b>on request Class 2</b>	<b>Class 2</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza allo scivolamento</b>   Skid resistance   Résistance au glissement   Rutschhemmung   Сопротивление проскальзыванию	DIN 51097	<b>Da A a C</b> From A to C De A à C Von A bis C От A до C	<b>A + B</b> Natural <b>A + B + C</b> Outdoor		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza all'attacco chimico</b>   Chemical resistance   Resistance a l'attaque chimique   Beständigkeit gegen chemikalien   Химическая стойкость	UNI EN ISO 10545 13	<b>Valori dichiarati</b>   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte   Заявленные значения	<b>A</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Detergenti ad uso domestico e additivi per uso piscina</b>   Household detergents and additives for swimming pools   Détergents à usage domestique et additifs pour piscines   Hausreinigungsmittel und Zusatzstoffe für Schwimmbäder   Бытовые моющие средства и добавки для бассейнов		<b>B minimo</b>   B minimum   B minimum   Mind. B   Минимальный B			
<b>Resistenza all'attacco chimico</b>   Chemical resistance   Resistance a l'attaque chimique   Beständigkeit gegen chemikalien   Химическая стойкость	UNI EN ISO 10545 13	<b>Valori dichiarati</b>   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte   Заявленные значения	<b>A; LA; HA</b>		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
<b>Acidi e basi ad alta e bassa concentrazione</b>   High- and low-concentration acids and bases   Acides et bases à haute et basse concentration   Säuren und Basen mit hoher und niedriger Konzentration   Кислоты и щелочи высокой и низкой концентрации		<b>B minimo</b>   B minimum   B minimum   Mind. B   Минимальный B			
 <b>Resistenza alle macchie</b>   Stain resistance   Résistance aux taches   Fleckenbeständigkeit   Стойкость к образованию пятен	UNI EN ISO 10545-14	<b>Valori dichiarati</b>   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte   Заявленные значения	<b>Valori dichiarati</b>   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte   Заявленные значения		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует
 <b>Resistenza al fuoco</b>   Fire reaction   Résistance au feu   Feuerfestigkeit   Огнестойкость	EN 13501 (rev. 2005)	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий	<b>Resistente</b>   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig   Стойкий		<b>Conforme</b>   Compliant   Conforme   Konform   Соответствует

Maggiori informazioni per consigli di posa e manutenzione del prodotto su: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)

For more information about laying and product maintenance, please visit: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Pour de plus amples informations relatives aux conseils de pose et à l'entretien du produit, visitez le site : [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Weitere Produktinfos und Verlege- und Wartungsratschläge siehe: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Более подробная информация и рекомендации по укладке изделия и уходу за ним на сайте: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)