

**FONDOVALLE**

**URB  
AN  
CRAFT**

**CARATTERISTICHE  
TECNICHE**

Technical characteristics  
Caracteristiques technique  
Technische eigenschaften  
Технические характеристики

# caratteristiche tecniche

Technical characteristics | Caracteristiques technique | Technische eigenschaften

COMPLIANCE FOR  
FOOD CONTACT  
MATERIAL  
(Conformità MOCA)



MADE  
IN  
ITALY

Lastre di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Porcelain stoneware slabs - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Dalles en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Keramikplatten aus Feinsteinzeug - Groupe Bla UGL (UNI EN 14411\_G)

	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode	Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert	Risultato Results Résultat Ergebnis	Valutazione Valuation Évaluation Bewertung	
			<b>&lt; 120 cm</b>	<b>≥ 120 cm</b>	
Lunghezza e larghezza   Length and width   Longueur et largeur   Länge und Breite		± 0,6% ± 2 mm	± 0,6% ± 0,5 mm	± 0,6% ± 0,9 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Spessore   Thickness   Epaisseur   Stärke		± 5% ± 0,5 mm	± 5% ± 0,5 mm	± 3% ± 0,5 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Rettilineità degli spigoli   Edge straightness   Rectitude des arêtes   Rechtlinigkeit der Kanten		± 0,5% ± 1,5 mm	± 0,5% ± 1,5 mm	± 0,5% ± 1,5 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Ortogonalità   Rectangularity   Orthogonalité   Rechtwinkligkeit	UNI EN ISO 10545-2	± 0,5% ± 2 mm	± 0,5 % ± 1 mm	± 0,5 % ± 2 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Planarità   Planarity   Planéité   Rechtwinkligkeit		± 0,5% ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Qualità della superficie   Surface quality   Qualité de la surface   Oberflächenqualität		≥ 95%	Conforme   Compliant   Conforme   Konform	Conforme   Compliant   Conforme   Konform	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Assorbimento d'acqua   Water Absorption   Absorption d'eau   Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza alla flessione   Bending strength   Resistance a la flexion   Biegezugfestigkeit		Modulo di rottura Modulus of rupture Module de rupture Bruchlast  R average ≥ 35 N/mm <sup>2</sup> R min ≥ 32 N/mm <sup>2</sup>	h = 6,5 mm; R ≥ 50 N/mm <sup>2</sup> h = 2 cm; R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	UNI EN ISO 10545-4	Sforzo di rottura Breaking strength Effort de rupture Bruchkraft h ≥ 7,5 mm; S > 1300 N h < 7,5 mm; S > 700 N	h = 6,5 mm; S > 700 N h = 2 cm; S ≥ 9000 N		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza all'abrasione profonda   Deep abrasion resistance   Résistance à l'abrasion profonde   Tiefenverschleißbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-6	V ≤ 175 mm <sup>3</sup>	h = 6,5 mm; V ≤ 130 mm <sup>3</sup> h = 2 cm; V ≤ 145 mm <sup>3</sup>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza agli sbalzi termici   Resistance to thermal shock   Résistance aux écarts de température   Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza al gelo   Frost resistance   Résistance au gel   Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Ingelivo   Frost proof   Ingelif   Frostsicher		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza all'attacco chimico   Chemical resistance   Resistance a l'attaque chimique   Beständigkeit gegen chemikalien	UNI EN ISO 10545-13	Valori dichiarati   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte  B minimo   B minimum   B minimum   Mind. B	<b>A; LA; HA</b>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform

38 URBAN CRAFT

Lastre di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Porcelain stoneware slabs - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Dalles en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411\_G) | Keramikplatten aus Feinsteinzeug - Groupe Bla UGL (UNI EN 14411\_G)

	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode	Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert	Risultato Results Résultat Ergebnis	Valutazione Valuation Évaluation Bewertung
			<b>&lt; 120 cm</b>	<b>≥ 120 cm</b>
Resistenza alle macchie   Stain resistance   Resistance aux taches   Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Minimo Classe 3   Minimum Class 3   Classe 3 minimale   Mindestklasse 3	Valori dichiarati   Declared values Valeurs déclarées   Erklärte Werte	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza dei colori alla luce   Colour resistance to light exposure   Résistance des couleurs à la lumière   Farbechtheit unter Lichteinfluss	DIN 51094	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento a piedi nudi   Slip resistance with bare feet   Résistance au glissement pieds nus   Rutschfestigkeit bei nackten Füßen	DIN EN 16165_A	Da A a C From A to C De A à C Von A bis C	<b>A+B</b> <b>A+B+C* 2.OUT</b>	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento a piedi calzati   Slip resistance with shod feet   Résistance au glissement des chaussures   Rutschfestigkeit bei beschuhten Füßen	DIN EN 16165_B	Da R9 a R13 From R9 to R13 De R9 à R13 Von R9 bis R13	<b>R 10**</b> <b>R 11** 2.OUT</b>	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento DCOF   Skid resistance DCOF Résistance au glissement DCOF   Rutschhemmung DCOF	ANSI A 137.1:2012	> 0,42 wet	> 0,42 wet	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	BCRA	> 0,40 dry leather > 0,40 wet rubber	> 0,40 dry > 0,40 wet	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento PENDULUM   Skid resistance PENDULUM   Résistance au glissement PENDULUM   Rutschhemmung PENDULUM	BS EN 16165_C	<b>on request ≥ 36</b>	<b>dry rubber 4S: ≥ 36**</b> <b>wet rubber 4S: ≥ 36**</b>	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	AS 4586	<b>on request P3</b>	<b>P3**</b>	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	UNE-ENV 12633	<b>on request Class 2</b>	<b>Class 2**</b>	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Reazione al fuoco   Fire reaction   Résistance au feu   Feuerfestigkeit	UNI EN 13501-1	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente A1 FL Resistant A1 FL Résistant A1 FL Widerstandsfähig A1 FL	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza alle macchie   Stain resistance   Resistance aux taches   Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Valori dichiarati   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte	Valori dichiarati   Declared values Valeurs déclarées   Erklärte Werte	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Reazione al fuoco   Fire reaction   Résistance au feu   Feuerfestigkeit	UNI EN 13501-1	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Conforme   Compliant   Conforme   Konform

\* Con trattamento su richiesta. Valore da verificare su ogni singolo lotto produttivo | With treatment available on request. Check rating for each production batch | Avec traitement sur demande. Valeur à vérifier sur chaque lot de production | Auf Anfrage mit Behandlung. Wert bei jeder einzelnen Charge des Produktes zu prüfen

\*\* Valori dichiarati ottenuti da test di laboratorio. Possono subire variazioni in base al lotto produttivo | Stated values are obtained from laboratory tests. They may vary depending on the production batch | Valeurs déclarées basées sur des essais en laboratoire. Peuvent subir des variations en fonction du lot de production | Die angegebenen Werte basieren auf Labortests. Es kann von Charge zu Charge zu Abweichungen kommen

39 URBAN CRAFT

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)