

BLUSTYLÉ  
COTTOD'ESTE

CENTURA



**ADVANTAGE**

BEAUTY TO EXPERIENCE



# ADVANCE

**Gamma completa dei prodotti**  
Complete range of products

## COLORI / COLOURS



CHALK

GREIGE

SILVER

GRAPHITE

## FORMATI E SPESSORI / SIZES AND THICKNESSES

Superficie Surface	90x180 cm 36"x71"	90x90 cm 36"x36"	60x120 cm 24"x48"		60x60 cm 24"x24"	30x60 cm 12"x24"
	Rettificato/Rectified	Rettificato/Rectified	Rettificato/Rectified		Rettificato/Rectified	Rettificato/Rectified
	± 9 mm	± 9 mm	± 9 mm	± 20 mm	± 9 mm	± 9 mm
LAPPATA	■	■	■		■	■
NATURALE	■	■	■		■	■
GRIP			■		■	■
SLATY				■		

FUGA MINIMA CONSIGLIATA / RECOMMENDED MINIMUM JOINT:

**2 mm (Indoor) - 5/6 mm (Outdoor)**

Salvo diversa indicazione dei Codici di Posa Nazionali. La larghezza delle fughe deve comunque essere decisa dalla Direzione Lavori.  
The width of grout joints must be established by the installation supervisor, unless grout widths are regulated by national laying standards.

## LEGENDA DESTINAZIONI D'USO / INTENDED USES LEGEND



**Residenziale:** cucine, bagni, living e ogni altro ambiente di uso residenziale.

**Residential:** kitchens, bathrooms, living rooms and other residential environments.



**Commerciale leggero:** uffici, uffici aperti al pubblico, sale d'attesa, negozi, bagni pubblici, aree comuni condominiali, sale di ristoranti, autosaloni, bar, cinema, ambulatori/cliniche, camere e bagni di hotel. In aree caratterizzate da passaggi obbligati, o dove è previsto l'utilizzo di sedie con ruote in plastica dura.

**Light commercial:** offices, offices open to the general public, waiting rooms, shops, public bathrooms, common apartment block areas, restaurant dining rooms, car showrooms, bars, cinemas, surgeries/clinics, hotel rooms and bathrooms. In areas subjected to forced traffic, or areas where chairs with hard plastic wheels are used.



**Commerciale intensivo:** aree comuni di centri commerciali, hall di hotel, mense, fast food, discoteche, ospedali, scuole, musei, luoghi di culto, aeroporti, stazioni.

**Intensive commercial:** common areas of shopping centres, hotel foyers, canteens, fast food restaurants, dance clubs, hospitals, schools, museums, places of worship, airports, stations.



**Esterni:** prevalentemente per ambienti esterni nei quali è richiesta una pavimentazione con prestazioni antiscivolo.

**Outdoor:** mainly for external areas that require flooring with anti-slip characteristics.

## SUPERFICI E DESTINAZIONI D'USO / SURFACES AND INTENDED USES



**LAPPATA**  
± 9 mm



**NATURALE**  
± 9 mm



**GRIP**  
± 9 mm



**SLATY**  
± 20 mm



\*Quando incollata su massetto. / When glued on screed.

# GRIP

SUPERFICIE  
SURFACE

Finitura che massimizza la performance di resistenza allo scivolamento (R11C). La superficie è ruvida ma non presenta recessi e asperità, così da salvaguardare la semplicità di pulizia e manutenzione anche nei contesti outdoor.

A finish which maximises the product's anti-slip performance (R11C). The surface is rough, yet without recesses or asperity, thus ensuring simple cleaning and maintenance, also in outdoor contexts.



# SLATY

SUPERFICIE  
SURFACE

Richiama la superficie dell'ardesia a spacco, dotata di una caratteristica scabrosità che ne esalta l'aspetto naturale e ne massimizza la performance di anti scivolosità (R12C). Le caratteristiche superficiali e lo spessore maggiorato di 20 mm rendono questo materiale perfetto per contesti outdoor di pregio, in cui la miglior performance tecnica deve essere accompagnata dai massimi standard estetici.

This finish recalls the surface of slate, which features a characteristic ruggedness that highlights the natural appearance and maximises the product's anti-slip performance (R12C). The surface characteristics and increased thickness (20 mm) make this the perfect material for high-end outdoor contexts, in which the best technical performance must be accompanied by the highest aesthetic standards.



# 20mm


GRES PORCELLANATO PER L'OUTDOOR  
PORCELAIN STONEWARE FOR OUTDOOR


SPESSORE  
THICKNESS


Il gres porcellanato 20mm è il prodotto a massima prestazione tecnica ideale per ambienti esterni senza rischio di rotture, e per ogni soluzione in continuità tra ambienti interni ed esterni. Resistente al gelo e agli sbalzi termici, presenta elevate caratteristiche antiscivolo, mantiene inalterata nel tempo materia e colore ed è facile da pulire. L'unione perfetta di estetica ed elevate prestazioni tecniche per una garanzia di durata senza limiti.


20mm porcelain stoneware has the highest technical performance of any product and is perfect for outdoor spaces, with no risk of breakage. It enables solutions that create seamless continuity between interior and exterior spaces. Resistant to frost and to thermal shock, it also has heightened anti-slip characteristics, maintains its texture and color over time, and is easy to clean. The perfect union between aesthetic quality and high technical performance, guaranteeing limitless durability.





 **Altissima resistenza ai carichi di rottura**  
Highly resistant to heavy loads


 **Elevata resistenza meccanica**  
Superior mechanical strength


 **Elevata resistenza allo scivolamento**  
High slip resistance


 **Resistente al gelo**  
Frost-resistant


 **Carrabile quando incollato su massetto**  
Resistant to vehicular passage when applied to a screed with adhesives


 **Resistente agli sbalzi termici, agli agenti atmosferici, agli acidi, alle muffe e al sale**  
Resistant to thermal shock, atmospheric agents, acids, mould and salt


 **Resistente al fuoco**  
Fire resistant


 **Eccezionale resistenza alle macchie**  
Exceptional resistance to stains

 **Facile da installare, rimuovere e riutilizzare**  
Easy to install, remove and reuse

 **Facile da pulire**  
Easy to clean

 **Eterno: materia e colori stabili nel tempo**  
Eternal: the product and its colours are stable over time

 **Ecologico: creato nel rispetto e per la salvaguardia dell'ambiente**  
Eco-friendly: manufactured in a way which respects and sustains the environment

 **Abbinabile ai prodotti da interno per un perfetto coordinamento estetico senza interruzioni**  
Can be combined with products for interior spaces seamlessly and without interruptions

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Conforme/According to:  
ISO 13006 G - EN 14411 G (Gruppo/Group Bla - UGL) / ANSI A 137.1 - Unglazed porcelain tiles (Class P1)

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORI MEDI AVERAGE VALUES
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	ISO 10545-3 ASTM C373	0,05%
SFORZO DI ROTTURA (S) BREAKING STRENGTH (S)	ISO 10545-4	1.800 N 9 mm 13.600 N 20 mm
	ASTM C648	400 lbf 9 mm 2.800 lbf 20 mm
RESISTENZA ALLA FLESSIONE MODULUS OF RUPTURE	ISO 10545-4	50 N/mm <sup>2</sup>
	DIN EN 16165 - Annex B	R10 Naturale - R11 Grip - R12 Slaty
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	DIN EN 16165 - Annex A	B (A+B) Naturale - C (A+B+C) Grip, Slaty
	ANSI A326.3	ID - DCOF ≥ 0.42 (dry) Lappata, Naturale IW - DCOF ≥ 0.42 (wet) Naturale IW+ Naturale** EW Grip, Slaty
	BCR TORTUS	μ > 0,40 Naturale, Grip, Slaty
	AS/NZS 4586	P3 Naturale - P4 Grip, Slaty
	UNE 41901 EX	Clase 1 Lappata - Clase 2 Naturale - Clase 3 Grip, Slaty
	BS 7976-2	Ptv 36+ wet (sl.96) Naturale Ptv 36+ wet (sl.96 - sl.55) Grip, Slaty
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DEEP ABRASION RESISTANCE	ISO 10545-6 ASTM C1243	145 mm <sup>3</sup>
DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEAR THERMAL EXPANSION	ISO 10545-8	α ≤ 7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	ASTM C372	α ≤ 4.4x10 <sup>-6</sup> °F <sup>-1</sup> / α ≤ 8x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE	ISO 10545-14	5 Resistente/Resistant Silver, Greige, Graphite, Chalk Nat-Grip-Slaty ≥3 Chalk Lappata
	ASTM C1378	A Resistente/Resistant Silver, Greige, Graphite, Chalk Nat-Grip-Slaty C Chalk Lappata
RESISTENZA ATTACCO CHIMICO* CHEMICAL RESISTANCE*	ISO 10545-13	LA-HA Resistente/Resistant
	ASTM C650	A Resistente/Resistant
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	ISO 10545-12 ASTM C1026	Resistente/Resistant
REAZIONE AL FUOCO FIRE REACTION	EN 13823 EN 9239-1	Classe/Class A1 (Wall) Classe/Class A1 <sub>f</sub> (Floor)
	ASTM E84	Class A
FLAME SPREAD	ASTM E84	Class A
CONDUCIBILITÀ TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	EN 12524	λ = 1.3 W/m °k / 0.7 BTU/ft h °F
GRADO DI STONALIZZAZIONE SHADE VARIATION	ANSI A 137.1	V2

\* Ad esclusione dell'acido fluoridrico e suoi derivati. / Excluding hydrofluoric acid and its derivatives.

\*\* Ad eccezione delle zone caratterizzate da un maggior rischio di scivolamento (come docce pubbliche, piscine coperte, ecc.) per le quali si consiglia una superficie Grip. / With the exception of areas characterized by a higher risk of slipping (such as public showers, indoor swimming pools, etc.) for which a Grip surface is recommended.

TABELLE CALIBRI / SIZE TABLES

90x180 RTT		90x90 RTT		60x120 RTT		60x60 RTT		30x60 RTT	
CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)	CALIBRO CALIBRE	W*(mm)
O	901x1804	O	901x901	O	600x1202	O	600x600	O	299x600
P	898x1798	P	898x898	P	598x1198	P	598x598	P	298x598
Q	895x1792	Q	895x895	Q	596x1195	Q	596x596	Q	297x596
				R	595x1192	R	595x595	R	296x595

PULIBILITÀ / PULIBILITY

VISIBILITÀ DELLE IMPRONTE TREAD MARK VISIBILITY	<b>Metodo Blustyle</b> Blustyle Method	<b>A</b> Graphite Lapp/Nat, Greige Lapp/Nat <b>B</b> Chalk, Silver, Graphite Grip/Slaty, Greige Grip/Slaty
	Questa classificazione specifica il grado di visibilità delle impronte rilasciate sul pavimento dopo il passaggio con scarpe sporche di polvere. A - Impronta non visibile B - Impronta poco visibile C - Impronta molto visibile. Ideale per rivestimenti e consigliato per pavimenti solo in ambienti residenziali. <i>This classification specifies the visibility degree of the tread marks left on the floor after walking with shoes dirty of dust.</i> A - Tread mark not visible B - Tread mark not very visible. C - Tread mark very visible. Ideal for wall installation and recommended for floor installation in residential areas only.	
FACILITÀ DI PULIZIA CLEANING EASINESS	<b>Metodo Blustyle</b> Blustyle Method	<b>1</b> Graphite Nat/Grip/Slaty, Greige Nat/Grip/Slaty <b>2</b> Chalk, Silver, Graphite Lapp, Greige Lapp
	Il metodo consiste nel classificare il grado di facilità nella rimozione dello sporco generico mediante pulizia manuale con detergente debole. Grado 1 - Molto facile, nessuna resistenza dello sporco, rimozione immediata. Grado 2 - Facile, leggera resistenza dello sporco, rimozione veloce. Grado 3 - Meno facile, maggiore resistenza dello sporco, rimozione lenta. Si consiglia detergente forte. Ideale per rivestimenti e consigliato per pavimenti solo in ambienti residenziali. <i>The method consists in classifying the easiness grade in removing general dirt by manual cleaning with mild detergent.</i> Grade 1 - Very easy, no resistance of the dirt, immediate removal. Grade 2 - Easy, light resistance of the dirt, fast removal. Grade 3 - Less easy, higher resistance of the dirt, slow removal. A strong detergent is recommended. Ideal for wall installation and recommended for floor installation in residential areas only.	

CERTIFICAZIONI DI SISTEMA / MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATIONS

Di seguito sono riportate le certificazioni di sistema ottenute da Panariagroup per i suoi stabilimenti. le divisioni commerciali e funzioni di servizio, a testimonianza dell'impegno del Gruppo verso le questioni etiche, ambientali, di sicurezza e qualità. Per maggiori dettagli e per scaricare i certificati vi invitiamo a consultare il nostro sito: blustyle.it

Below are the system certifications obtained by Panariagroup for its factories, commercial divisions and service departments, testifying to the Group's commitment to ethical, environmental, safety and quality issues. For further details and to download the certificates please visit our website: blustyle.it



CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO / PRODUCT CERTIFICATIONS

Di seguito sono riportate le certificazioni ottenute da Blustyle a testimonianza della massima attenzione e sensibilità verso le questione etiche, ambientali e di sicurezza e qualità. Per maggiori dettagli e per scaricare i certificati vi invitiamo a consultare il nostro sito: blustyle.it

Below are the certifications obtained by Blustyle attesting to the utmost attention and sensitivity shown towards ethical, environmental, safety and quality issues. For more details and to download the certificates, please visit our website: blustyle.it



Blustyle è membro del U.S. Green Building Council e del Green Building Council ITALIA, organizzazioni che promuovono la realizzazione di edifici ed opere nel rispetto dell'ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano. Le schede LEED delle serie Blustyle sono disponibili su richiesta, sia secondo il protocollo LEED V4 che secondo i protocolli del GBC Italia.

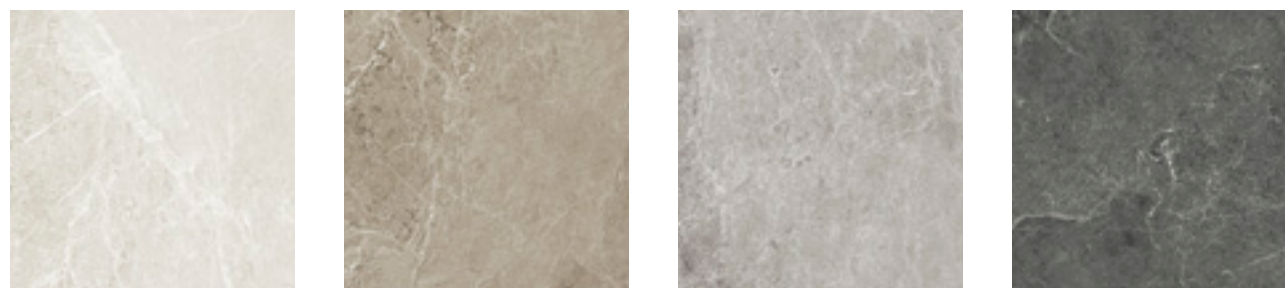
Blustyle is a member of the U.S. Green Building Council and of the Green Building Council ITALIA. These organizations promote the construction of buildings and other works which respect the environment as well as the health and well-being of the people who live and work within them. The LEED data sheets for the Blustyle series are available on request, both according to the LEED V4 protocol and to the GBC Italia protocols.



# ADVANCE

Beauty to experience

## COLORI / COLOURS



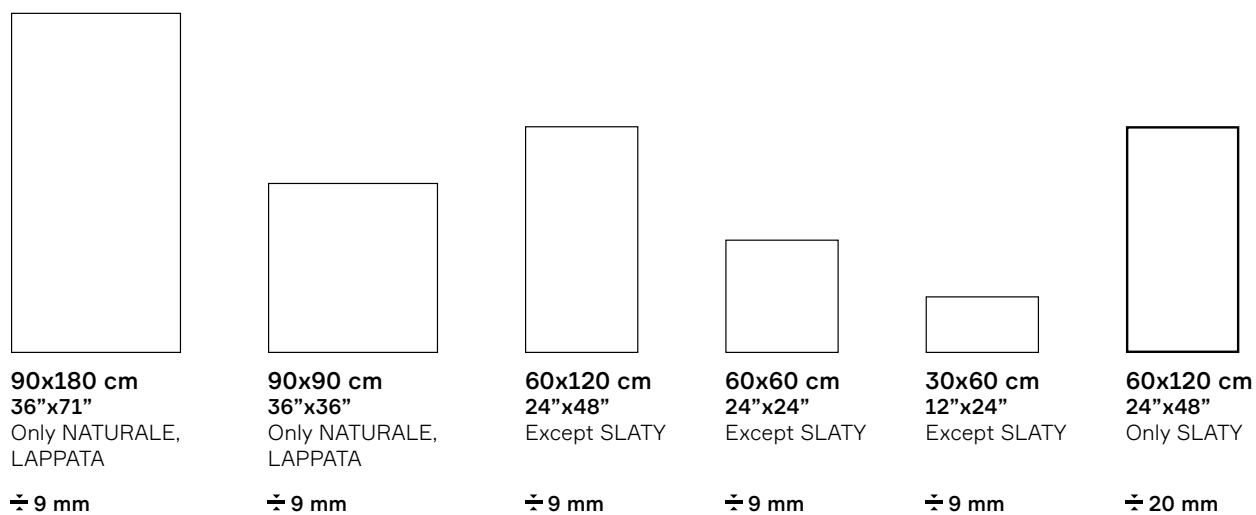
CHALK

GREIGE

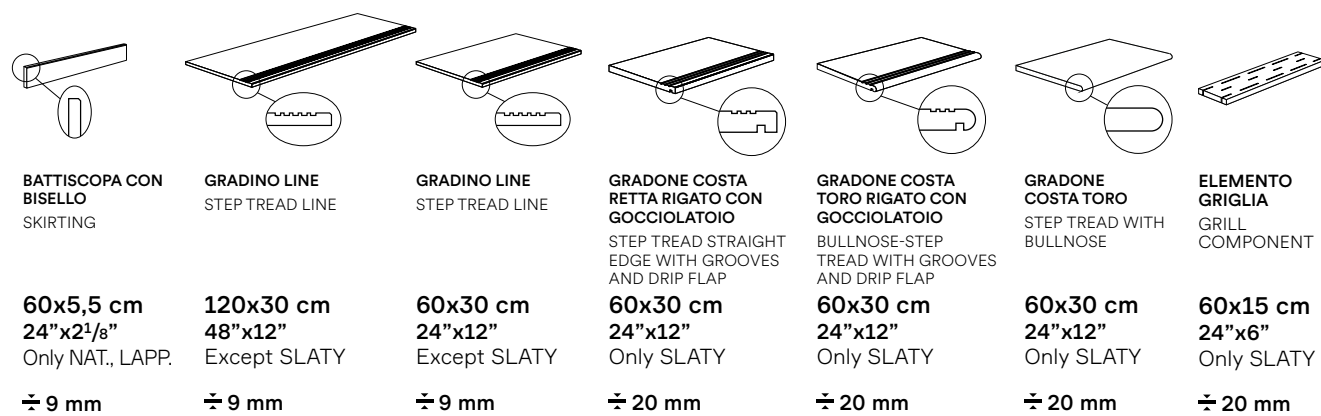
SILVER

GRAPHITE

## FORMATI E SPESSORI / SIZES AND THICKNESSES



## PEZZI SPECIALI / SPECIAL PIECES



GARANTITO 20 ANNI / GUARANTEED 20 YEARS

Advance Video&Webpage



Art Direction & Graphic Design  
Group Marketing & Communications Panariagroup

March 2022

FOLLOW US ON:



### NOTE

Le rappresentazioni fotografiche e descrittive dei prodotti sono puramente illustrative. Si precisa che i prodotti potrebbero presentare lievi differenze estetiche e/o cromatiche che non potranno essere in alcun modo considerate dall'acquirente un vizio e/o difetto del materiale ceramico, bensì una caratteristica specifica.

The photographs and descriptions of products aim merely to represent the specific products. The products may lead to slight differences in appearance and/or colour, such differences shall in no way be deemed to be faults and/or defects in the ceramic materials, but rather intrinsic features of the specific products.