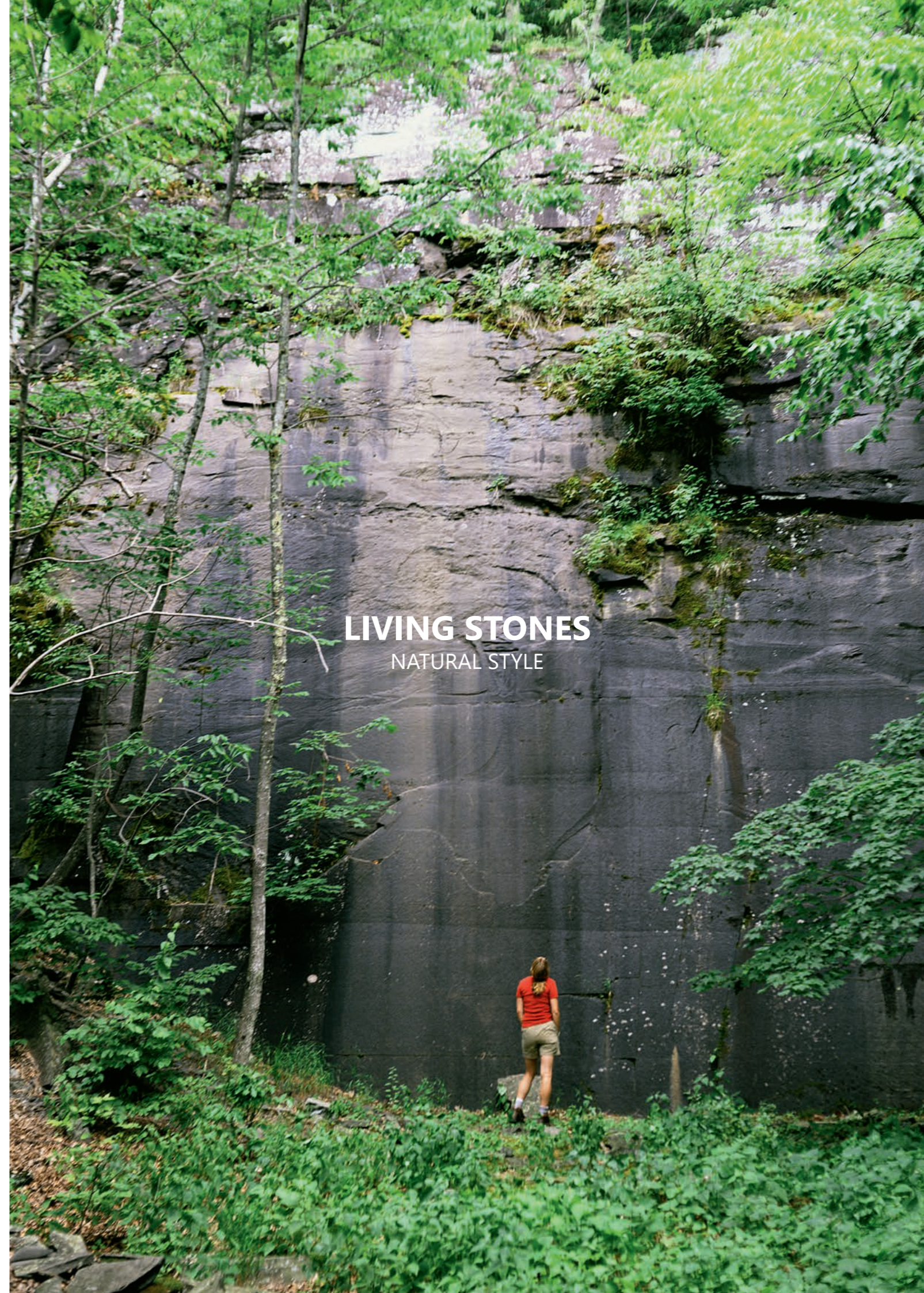




Blustyle
by COTTO D'ESTE

LIVING STONES
NATURAL STYLE

Blustyle[®] | BELLA
PER
SEMPRE
by COTTO D'ESTE



LIVING STONES
NATURAL STYLE



Living Stones è un viaggio in Europa, alla scoperta delle più belle pietre naturali del continente che Blustyle ha selezionato e riproposto in gres porcellanato. Iniziamo il viaggio tra le calde sponde del mediterraneo spagnolo da cui proviene Light Cream, un limestone Crema Europa di rara bellezza e dai toni solari. E poi su, nel cuore della Francia, in Borgogna, dove immersa tra colline verdi e corsi d'acqua, nei millenni si è formata Stone Beach, color tramonto e dalle raffinate venature del limestone Chamesson. Due pietre moderne e versatili che portano impressa la natura che le ha generate e si abbinano perfettamente agli stili contemporanei. Living Stones è prodotta in spessore 9,5 mm e in tre finiture: versione Naturale e Lappata e il 20 mm nella finitura Grip, resistentissimo e antiscivolo, perfetto per ogni pavimentazione esterna.



LIVING STONES NATURAL STYLE

Blustyle | BELLA
PER
SEMPRE
by COTTO D'ESTE



Living Stones is a journey through Europe, one that uncovers the most beautiful natural stones on the continent, which Blustyle has selected and recreated in porcelain stoneware. We begin our journey along the warm shores of Spain's Mediterranean coast, where we find Light Cream, a strikingly beautiful Crema Europa limestone in sunny shades. Then northward, in the heart of France, in Burgundy, where, amidst green hills and waterways, over the course of thousands of years, Stone Beach was formed: the colour of sunset with the refined veining of Chamesson limestone. Two modern and versatile stones, impressed by the nature that created them and which combine with contemporary styles. Living Stones comes in 9,5 mm thickness and three finishes: Natural and Lappata and 20 mm in Grip, incredibly durable and antislip, perfect for all kinds of outdoor flooring.





STONE BEACH NATURALE RTT
cm 90x90



STONE BEACH NATURALE RTT
cm 60x60





STONE BEACH GRIP RTT
cm 60x60





LIGHT CREAM LAPPATA RTT
cm 90x90 - 45x90





LIGHT CREAM GRIP RTT
cm 60x60



SPESSORE
THICKNESS

20mm

MASSIMA RESISTENZA
HIGH PERFORMANCE

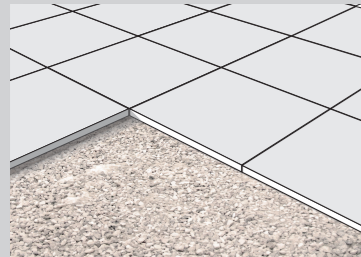
FINO A / UP TO
1360 Kg
ISO 10545-4

ANTISCIVOLO
SLIP RESISTANCE

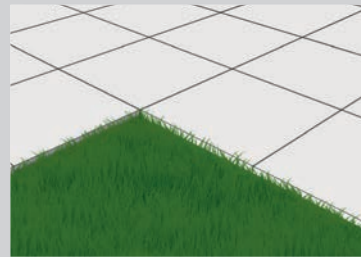
R11
DIN EN 16165
ANNEX B

C (A+B+C)
DIN EN 16165
ANNEX A

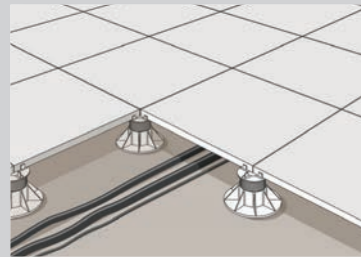
APPLICAZIONI POSSIBLE INSTALLATIONS



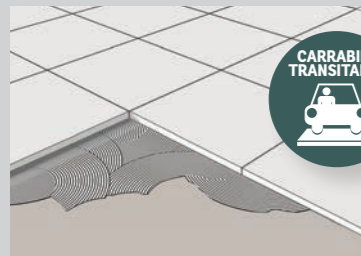
POSA SU GHIAIA O SABBIA
INSTALLATION ON GRAVEL OR SAND



POSA SU ERBA
INSTALLATION ON GRASS



POSA SOPRAELEVATA CON SUPPORTI
SUSPENDED INSTALLATION WITH SUPPORTS



POSA SU MASSETTO CON COLLA
Fuga consigliata di 5 mm
INSTALLATION ON A SCREED WITH ADHESIVE
Joint between tiles 5 mm



**GARANTITO
20 ANNI**
GUARANTEED
FOR 20 YEARS



**INATTACCABILE
DAGLI ACIDI**
ACID RESISTANT



**ALTISSIMA
RESISTENZA
AI CARICHI**
EXTREMELY HIGH
RESISTANCE TO
BREAKING LOADS



**CARRABILE QUANDO
INCOLLATA SU
MASSETTO**
TRANSITABLE WHEN
APPLIED TO A SCREED
WITH ADHESIVE



**ELEVATA RESISTENZA
AGLI SBALZI TERMICI**
EXCEPTIONAL
THERMAL
SHOCK RESISTANCE



**SUPERFICIE
ANTISCIVOLO**
NON-SLIP SURFACE



**INATTACCABILE DA
MUFFE E BATTERI**
RESISTANT TO MILDEW
AND BACTERIA



RESISTE AL SALE
SALT RESISTANT



**RESISTENTE
ALLE MACCHIE E
ALL'INQUINAMENTO**
STAIN AND POLLUTION
RESISTANT



INGELIVO
FROST PROOF



**FACILMENTE
POSABILE,
RIMOVIBILE E
RIUTILIZZABILE**
EASY TO INSTALL,
REMOVE AND REUSE



FACILMENTE PULIBILE
EASY TO CLEAN



**COLORI INALTERABILI
DALLA LUCE**
COLOUR-FAST



ECOLOGICO
ECOFRIENDLY



**ELEVATA RESISTENZA
MECCANICA**
HIGH MECHANICAL
RESISTANCE



IGNIFUGO
FLAME-RETARDANT

DESTINAZIONI D'USO INTENDED USES



**VIALETTI E
CAMMINAMENTI**
PATHS AND WALKWAYS



**PARCHI PUBBLICI,
GIARDINI**
PUBLIC PARKS
AND GARDENS



**STABILIMENTI
BALNEARI**
BEACH
ESTABLISHMENTS



TERRAZZE
TERRACES



**PISCINE E ZONE
ADIACENTI**
SWIMMING POOLS
AND ADJACENT AREAS



**AREE INDUSTRIALI
E AD ALTO CARICO**
INDUSTRIAL AREAS
SUBJECT TO HEAVY
LOADS



**PARCHEGGI, AREE
CARRABILI**
PARKING AREAS,
TRANSITABLE AREAS



ARREDO URBANO
STREET FURNISHINGS

TABELLE CALIBRI
SIZES TABLE

| 90x90 RTT | |
|--------------------|---------|
| CALIBRO CALIBRE | W*(mm) |
| O | 901x901 |
| P | 898x898 |
| Q | 895x895 |

| 45x90 RTT | |
|--------------------|-----------|
| CALIBRO CALIBRE | W*(mm) |
| O | 449,5x901 |
| P | 448,0x898 |
| Q | 446,5x895 |

| 60x60 RTT | |
|--------------------|---------|
| CALIBRO CALIBRE | W*(mm) |
| O | 600x600 |
| P | 598x598 |
| Q | 596x596 |
| R | 595x595 |

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO
SLIPPERING RESISTANCE

| | |
|-----------------------------|--|
| DIN EN 16165:2021 - ANNEX B | R11 GRIP - R10 NATURALE |
| DIN EN 16165:2021 - ANNEX A | C (A+B+C) GRIP |
| BCR TORTUS | μ >0,40 GRIP, NATURALE |
| ANSI A326.3 | ID - DCOF ≥ 0.42 (dry) - NATURALE, LAPPATA IW - DCOF ≥ 0.42 (wet) - NATURALE, LAPPATA IW+ - NATURALE*** EW - GRIP |
| UNE 41901 EX | Clase 3 GRIP - Clase 1 NATURALE, LAPPATA |
| BS 7976-2 | Ptv 36+wet (sl. 96 - sl. 55) GRIP |

CARRABILITÀ - Valore medio*
TRANSITABILITY - Average value*

| | |
|---------|-----------------|
| EN 1339 | U14 GRIP |
|---------|-----------------|

CARICO DI ROTTURA (S) - Valore medio
BREAKING STRENGTH (S) - Average value

| | |
|-------------|---------------------------------------|
| ISO 10545-4 | 13.600 N 20mm - 2.200 N 9,5mm |
| ASTM C648 | 2.800 lbf 20mm - 500 lbf 9,5mm |

RESISTENZA ALLA FLESSIONE - Valore medio
MODULUS OF RUPTURE - Average value

| | |
|-------------|----------------------------|
| ISO 10545-4 | 50 N/mm² |
|-------------|----------------------------|

RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA - Valore medio
DEEP ABRASION RESISTANCE - Average value

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| ISO 10545-6 / ASTM C1243 | 145 mm³ |
|--------------------------|---------------------------|

RESISTENZA ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANCE

| | |
|--------------|-------------------------------|
| ISO 10545-14 | 5 RESISTENTE-RESISTANT |
| ASTM C1378 | A RESISTENTE-RESISTANT |

RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO**
CHEMICAL RESISTANCE**

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| ISO 10545-13 | LA-HA RESISTENTE-RESISTANT |
| ASTM C650 | A RESISTENTE-RESISTANT |

ASSORBIMENTO D'ACQUA - Valore medio
WATER ABSORPTION - Average value

| | |
|-------------------------|--------------|
| ISO 10545-3 / ASTM C373 | 0,05% |
|-------------------------|--------------|

RESISTENZA AL GELO
FROST RESISTANCE

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| ISO 10545-12 / ASTM C1026 | RESISTENTE-RESISTANT |
|---------------------------|-----------------------------|

DILATAZIONE TERMICA LINEARE
LINEAR THERMAL EXPANSION

| | |
|-------------|--|
| ISO 10545-8 | α ≤ 7x10⁻⁶ °C⁻¹ |
| ASTM C372 | α ≤ 4.4x10⁻⁶ °F⁻¹ / α ≤ 8x10⁻⁶ °C⁻¹ |

REAZIONE AL FUOCO
FIRE REACTION

| | |
|-----------|--|
| EN 13823 | Classe/Class A1 (Wall) |
| EN 9239-1 | Classe/Class A1_f (Floor) |

FLAME SPREAD

| | |
|----------|----------------|
| ASTM E84 | Class A |
|----------|----------------|

CONDUCIBILITÀ TERMICA
THERMAL CONDUCTIVITY

| | |
|----------|--|
| EN 12524 | λ = 1.3 W/m °k / 0.7 BTU/ft h°F |
|----------|--|

STONALIZZAZIONE
DESHADING

| | |
|-------------|-----------|
| ANSI A137.1 | V2 |
|-------------|-----------|

*Carrabile quando incollata su massetto. La classificazione si riferisce al solo formato quadrato (fino a 60x60 cm). / Transitabile when applied to a screed with adhesive. This information applies only to square formats (up to 60x60 cm).

**No acido fluoridrico e derivati. / Not resistant to hydrofluoric acid and 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.

PULIBILITÀ
PULIBILITY

VISIBILITÀ DELLE IMPRONTE - Metodo Blustyle

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.

TREAD MARK VISIBILITY - Blustyle method

This classification specifies the visibility degree of the tread marks left on the floor after walking with shoes dirty of dust.

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.

B

FACILITÀ DI PULIZIA - Metodo Blustyle

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.

CLEANING EASINESS - Blustyle method

The method consists in classifying the easiness grade in removing general dirt by manual cleaning with mild detergent.

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.

2

DESTINAZIONI D'USO
INTENDED USE

Legenda / Key



Residenziale - Residential
Cucine, bagni, living e ogni altro ambiente di uso residenziale.
Kitchens, bathrooms, living rooms and other residential environments.



Commerciale leggero - Light commercial
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.
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.



Commerciale intensivo - Intensive commercial
Aree comuni di centri commerciali, hall di hotel, mense, fast food, discoteche, ospedali, scuole, musei, luoghi di culto, aeroporti, stazioni.
Common areas of shopping centres, hotel foyers, canteens, fast food restaurants, dance clubs, hospitals, schools, museums, places of worship, airports, stations.



Esterni - Outdoor
Prevalentemente per ambienti esterni nei quali è richiesta una pavimentazione con prestazioni antiscivolo.
Mainly for external areas that require flooring with anti-slip characteristics.

CERTIFICAZIONI
CERTIFICATIONS



UNI EN ISO 9001:2015
Sistema di gestione della qualità siti produttivi
Quality management system of production sites



UNI EN ISO 14001:2015
Sistema di gestione ambientale siti produttivi
Environmental management system of production sites



STABILIMENTO DI FINALE EMILIA (MO)



STABILIMENTO DI TOANO (RE)



Blustyle Ceramica, tramite la holding Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A., è membro dello U.S. Green Building Council e del Green Building Council Italia.

Blustyle Ceramica, through Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.A. holding, is a member of the U.S.Green Building Council and of the Italian Green Building Council.



I prodotti Blustyle possiedono Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) specifica di tipo III, certificata da ente terzo indipendente secondo le normative EN 14025 e EN 15804. Disponibile su richiesta.



Le DOP sono disponibili sul sito internet www.blustyle.it
DOP are available on the website www.blustyle.it



LIVING STONES

NATURAL STYLE

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE

Superficie / Surface: Unglazed (UGL)

Conforme/According to: ISO 13006 G - EN 14411 G (Gruppo/Group Bla), ANSI A137.1 Unglazed Porcelain tiles (Class P1)

COLORI / COLOURS



LIGHT CREAM



STONE BEACH

SPESSORI / THICKNESSES

9,5 mm

20 mm

SUPERFICI E FINITURE / SURFACES AND FINISHING

NATURALE

Rettificata e rompifilo / Rectified and chamfer

LAPPATA

Lappata, rettificata e rompifilo / Honed, rectified and chamfer

SUPERFICI E FINITURE / SURFACES AND FINISHING

GRIP RETTIFICATA

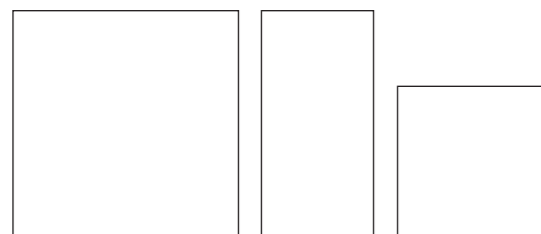
Rettificata e rompifilo / Rectified and chamfer

FUGA MINIMA CONSIGLIATA / RECOMMENDED MINIMUM JOINT:

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

È compito del posatore controllare sempre il materiale prima della posa. Stendere a terra alcune piastrelle (circa 3 mq.) e verificarne accuratamente le specifiche tecniche ed estetiche d'insieme. The person in charge of installation must check all material before installing it. Place some tiles on the floor (approx. 3 m²) and check the overall technical and aesthetic characteristics with particular care.

FORMATI / SIZES

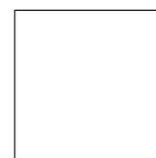


90X90 cm
36"x36"

45X90 cm
18"x36"

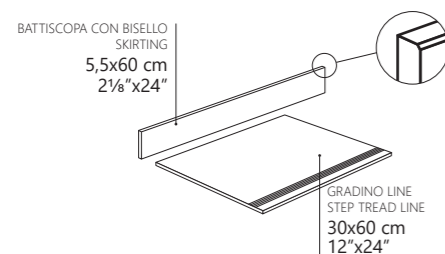
60X60 cm
24"x24"

FORMATI / SIZES

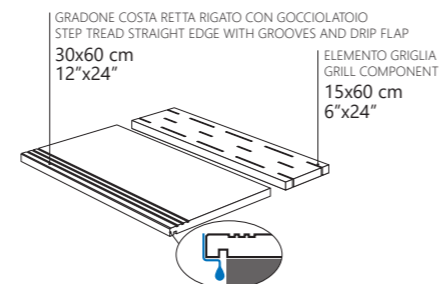


60X60 cm
24"x24"

PEZZI SPECIALI / SPECIAL PIECES



PEZZI SPECIALI / SPECIAL PIECES



GARANZIA / WARRANTY

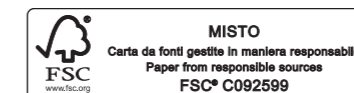


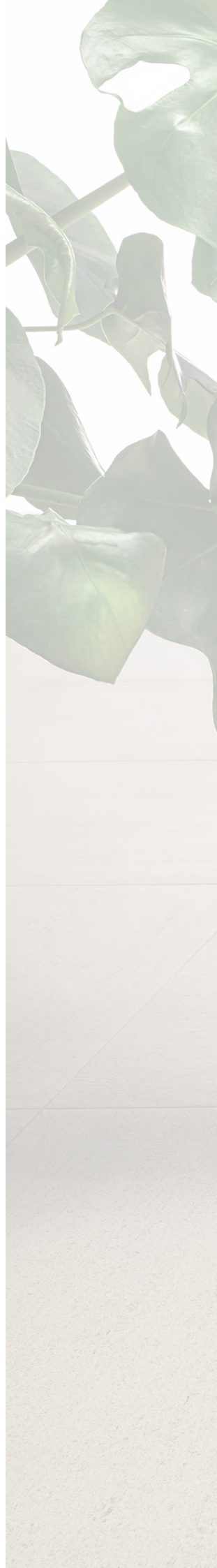
MADE IN ITALY

20 ANNI RESIDENZIALE E PUBBLICO / **20 YEARS** RESIDENTIAL AND PUBLIC

Blustyle
by COTTO D'ESTE

BELLA
PER
SEMPRE





Blustyle[®] | BELLA
by COTTO D'ESTE | PER
SEMPRE

Via Emilia Romagna, 31 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
ph. +39 0536 814911 - fax +39 0536 814921
blustyle.it - info@blustyle.it

PANARIAGROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.p.A.

EDITION: March 2022