

Blustyle
by COTTO D'ESTE

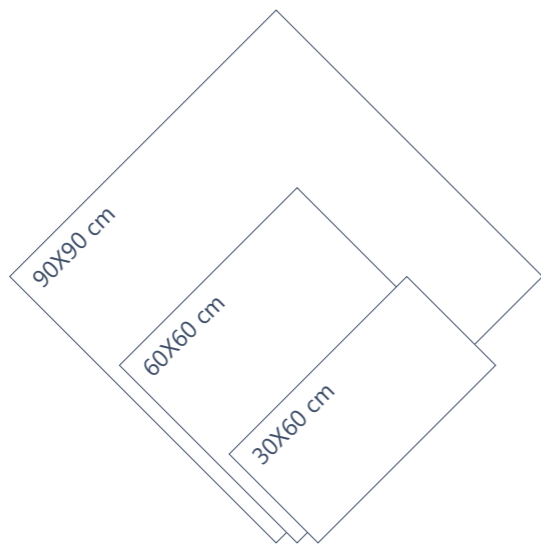
CONCRETE JUNGLE
ENJOY THE CITY



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



CONCRETE JUNGLE
ENJOY THE CITY







ATELIER-25 Honed
cm 60X60





ATELIER-25 Natural
cm 90X90



FACTORY-56 Natural
cm 60X60





the
COLOURS
beautyshop

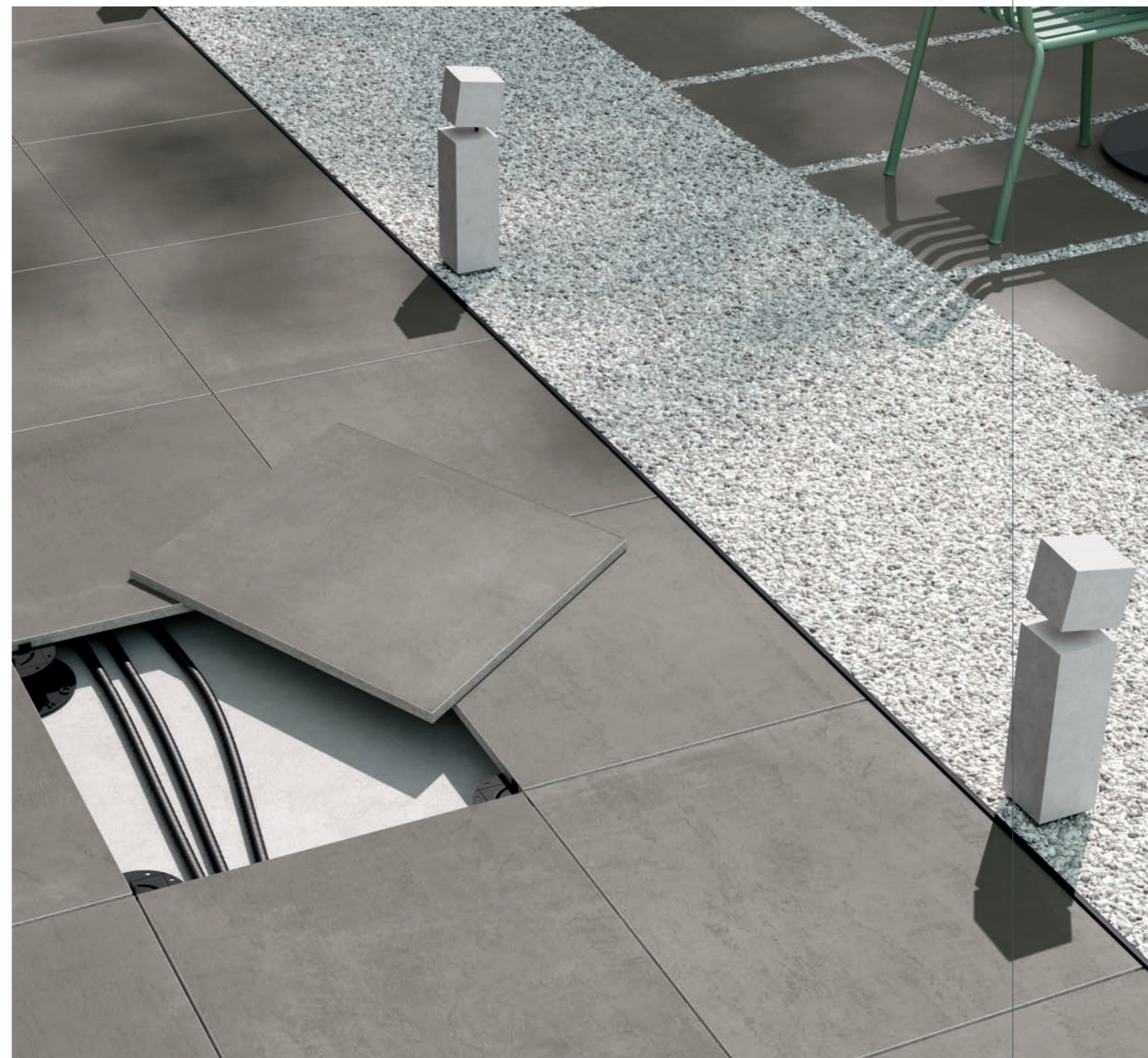
the
COLOURS
beautyshop





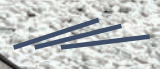
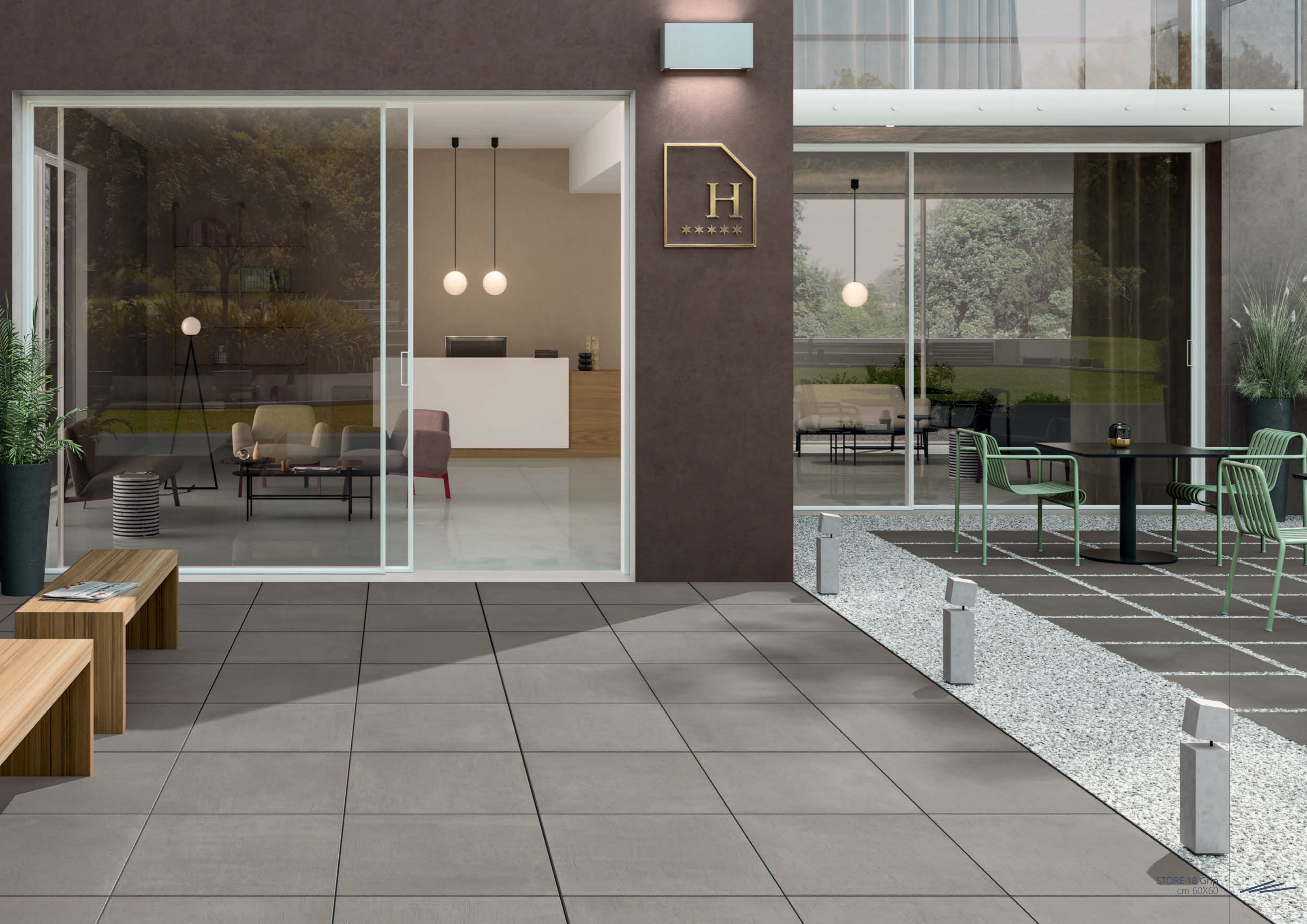


FACTORY-56 Grip
cm 60X60



STORE-18 Grip
cm 60X60







STORE-18 Honed
cm 90X90



STORE-18 Natural
cm 90X90





SPESSORE
THICKNESS

20mm

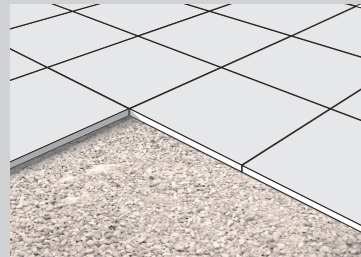
MASSIMA RESISTENZA
HIGH PERFORMANCE

FINO A / UP TO
1360 Kg
ISO 10545-4

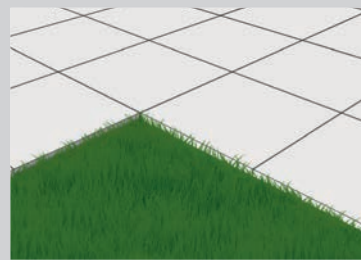
ANTISCIVOLO
SLIP RESISTANCE

R11 | **C (A+B+C)**
DIN 51130 | DIN 51097

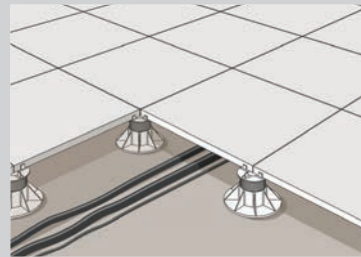
**APPLICAZIONI
POSSIBLE INSTALLATIONS**



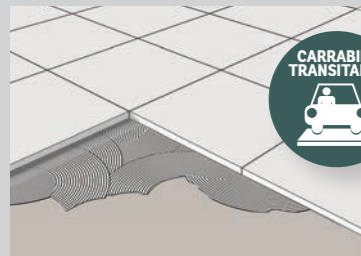
POSA SU GHIAIA O SABBIA
INSTALLATION ON GRAVEL OR SAND



POSA SU ERBA
INSTALLATION ON GRASS



POSA SOPRAELEVATA CON SUPPORTI
SUSPENDED INSTALLATION WITH SUPPORTS



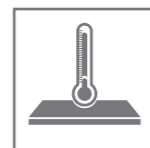
POSA SU MASSETTO CON COLLA
Fuga consigliata di 5 mm
INSTALLATION ON A SCREED WITH ADHESIVE
Joint between tiles 5 mm



**GARANTITO
20 ANNI**
GUARANTEED
FOR 20 YEARS



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



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



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



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



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



**COLORI INALTERABILI
DALLA LUCE**
COLOUR-FAST



**ELEVATA RESISTENZA
MECCANICA**
HIGH MECHANICAL
RESISTANCE



**INATTACCABILE
DAGLI ACIDI**
ACID RESISTANT



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



**SUPERFICIE
ANTISCIVOLO**
NON-SLIP SURFACE



RESISTE AL SALE
SALT RESISTANT



INGELIVO
FROST PROOF



FACILMENTE PULIBILE
EASY TO CLEAN



ECOLOGICO
ECOFRIENDLY



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 RETT.	
CALIBRO CALIBRE	W*(mm)
O	901x901
P	898x898
Q	895x895

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

30x60 RETT.	
CALIBRO CALIBRE	W*(mm)
O	299x600
P	298x598
Q	297x596
R	296x595

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO
SLIPPERING RESISTANCE

DIN EN 16165:2021 - ANNEX B	R11 GRIP - R10 NATURAL - R9 HONED
DIN EN 16165:2021 - ANNEX A	C (A+B+C) GRIP - B (A+B) NATURAL
BCR TORTUS	μ > 0,40
ANSI A326.3	ID - DCOF ≥ 0.42 (dry) - NATURAL, HONED IW - DCOF ≥ 0.42 (wet) - NATURAL, HONED IW+ - NATURAL, HONED*** EW - GRIP
AS/NZS 4586	P4 GRIP
UNE 41901 EX	Clase 3 GRIP - Clase 2 NATURAL

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

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

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

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
--------------------------	---------------------------

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

RESISTENZA ALLE MACCHIE
STAIN RESISTANCE

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

RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO**
RESISTANCE TO CHEMICAL ETCHING**

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	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	V3
-------------	-----------

*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)



MEMBER



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.



EN 14411

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



CONCRETE JUNGLE

ENJOY THE CITY

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE

Superficie / Surface: Unglazed (UGL)

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

COLORI / COLOURS



ATELIER-25



FACTORY-56



STORE-18

SPESSORI / THICKNESSES

9,5 mm

20 mm

SUPERFICI E FINITURE / SURFACES AND FINISHING

NATURAL

Rettificata e rompifilo / Rectified and chamfer

HONED

Lappata, rettificata e rompifilo / Honed, rectified and chamfer

SUPERFICI E FINITURE / SURFACES AND FINISHING

GRIP RETTIFICATA

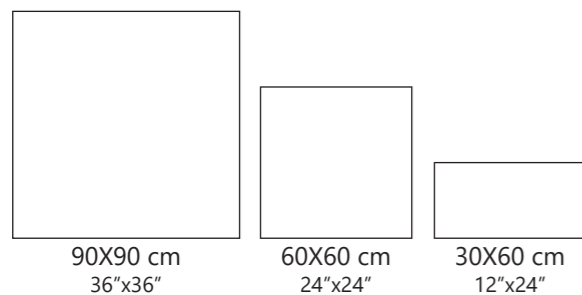
Rettificata e rompifilo / Rectified and chamfer

FUGA (DIMENSIONE DISTANZIATORE) - JOINT (SPACER SIZE)

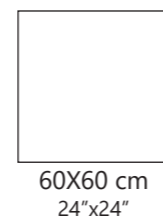
≥ 2 mm

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.

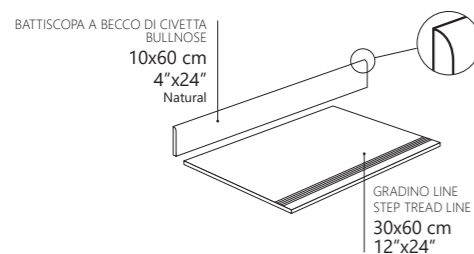
FORMATI / SIZES



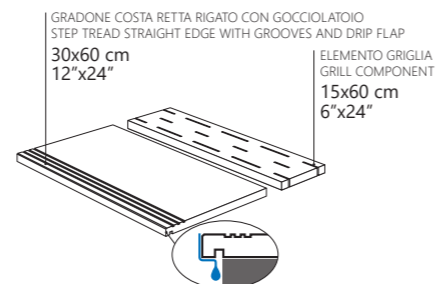
FORMATI / SIZES



PEZZI SPECIALI / SPECIAL PIECES



PEZZI SPECIALI / SPECIAL PIECES



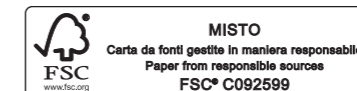
GARANZIA / WARRANTY



MADE IN ITALY

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

Blustyle | BELLA
PER
SEMPRE
by COTTO D'ESTE



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