

AURELIA STONE

Passionate research and continuous technological innovation evolve in a material able to meet the most demanding market requests, in order to offer design solutions in keeping with modern architectural contexts. The ceramic traditions, artisanal know-how and excellence of Italian design are brought together in a cutting-edge production process to create a porcelain stoneware collection featuring meticulous attention to detail and realistic graphics.

Un'appassionata ricerca e la continua innovazione tecnologica evolvono in un materiale capace di rispondere alle più esigenti richieste del mercato, per offrire soluzioni progettuali in linea con i contesti architettonici contemporanei. La tradizione ceramica, il know-how artigianale e l'eccellenza del design italiano incontrano una produzione all'avanguardia che genera una collezione in gres porcellanato caratterizzata da una cura meticolosa del dettaglio e dalla resa grafica realistica.



DARK GREY



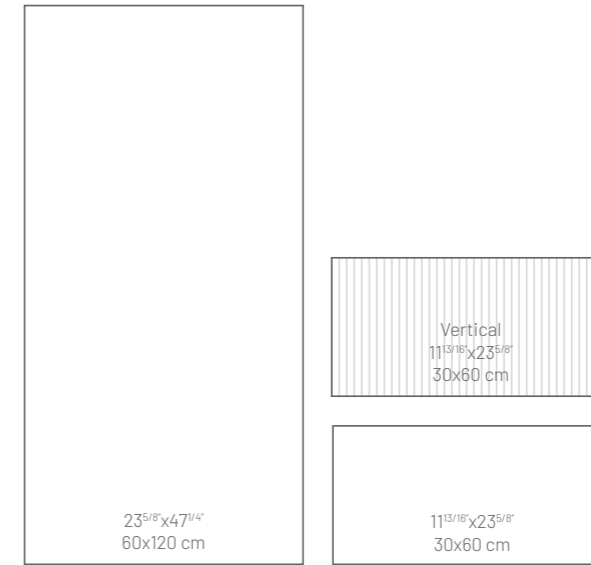
GREY



SAND



WHITE



NUANCE & DECO

Rousing elegance Travolgente eleganza

Dark Grey, Grey, Sand and White: four neutral colors for an interpretation of natural stone with sophisticated vein patterns. Two rectified formats - 24"x48" and 12"x24" - are combined with the Vertical decoration with refined relief details and a strong ornamental vocation, for design solutions coordinated not only between the floor and wall tiles, but also with customized volumes and furnishings.

Dark Grey, Grey, Sand e White, 4 colorazioni neutre interpretano una pietra naturale attraversata da sofisticate venature. Due formati rettificati 60x120 cm e 30x60 cm sono abbinati al decoro Vertical dalla raffinata superficie a rilievo e con una spiccata vocazione ornamentale, per soluzioni progettuali coordinate non solo tra pavimento e rivestimento, ma anche con volumi e arredi su misura.



AURELIA STONE

Dynamic surfaces for evocative interiors

Superfici dinamiche
per ambienti suggestivi

Soft, harmonious atmospheres, created through precise floor and wall combinations, become the protagonists of an exclusive story which describes the new living spaces. Large vein patterns, energetic shade nuances, and a rich variety of original details differentiate graphical textures with a high level of variability, for a visual effect which is never repetitive. The 24"x48" large format emphasizes the expressive freedom of a collection created to bewitch.

Atmosfere morbide e armoniose, ottenute dal preciso abbinamento di pavimento e rivestimento, diventano protagoniste di una storia esclusiva che descrive i nuovi spazi dell'abitare. Ampie venature, energiche sfumature e una ricchezza di dettaglio inedita contraddistinguono texture grafiche dall'elevata variabilità grafica, per un effetto visivo mai ripetitivo. Il grande formato 60x120 cm enfatizza la libertà espressiva di una collezione nata per incantare.



Aurelia Stone Sand Naturale Rett. 23^{5/8} x 47^{1/4} - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Sand Naturale Rett. 11^{13/16} x 23^{5/8} - 30x60 cm



Aurelia Stone White Naturale Rett. 23^{5/8}"x47^{1/4}" - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical White Naturale Rett. 11^{3/16}"x23^{5/8}" - 30x60 cm



**Intense texture,
relief patterns,
and high-definition
graphics lend an
exclusive naturalness
to the surfaces**

Intensa matericità, struttura
in rilievo e grafica ad alta
definizione conferiscono
alle superfici una
naturalità esclusiva



AURELIA STONE

Original interpretations of a made-to-measure interior

Interpretazioni originali di un interior su misura

Thanks to its technical and structural characteristics, ceramics turn into an architectural element with which to design functional and extremely on-trend interiors. The Vertical decoration, in practical 12"x24" format, becomes a component for the construction of wainscoting, niches, bed headboards and kitchen base cabinets. Individual applications for a high-impact total-look effect.

Grazie alle sue caratteristiche tecniche e strutturali, la ceramica si trasforma in elemento architettonico col quale progettare ambienti funzionali e di grande tendenza. Il decoro Vertical, nel suo pratico formato 30x60 cm, diventa componente costruttiva per boiserie, rivestimenti in nicchia, testate letto e basi cucina. Applicazioni singolari per un effetto total-look di grande impatto.



Aurelia Stone Grey Naturale Rett. 23^{5/8}"x47^{1/4}" - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Grey Naturale Rett. 11^{13/16}"x23^{5/8}" - 30x60 cm



Aurelia Stone Grey Naturale Rett. 11¹³/₁₆"x23⁵/₈" - 30x60 cm
Aurelia Stone Vertical Grey Naturale Rett. 11¹³/₁₆"x23⁵/₈" - 30x60 cm



Aurelia Stone Grey Naturale Rett. $11\frac{13}{16}'' \times 23\frac{5}{8}''$ - 30x60 cm
Aurelia Stone Vertical Grey Naturale Rett. $11\frac{13}{16}'' \times 23\frac{5}{8}''$ - 30x60 cm



Aurelia Stone Dark Grey Naturale Rett. $23\frac{5}{8}'' \times 47\frac{1}{4}''$ - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Dark Grey Naturale Rett. $11\frac{13}{16}'' \times 23\frac{5}{8}''$ - 30x60 cm



Aurelia Stone Dark Grey Naturale Rett. 23^{5/8}"x47^{1/4}" - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Dark Grey Naturale Rett. 11^{13/16}"x23^{5/8}" - 30x60 cm



**Technical and
aesthetic excellence
for a versatile material
to choose for small
and large projects**

Eccellenza tecnica
ed estetica per un materiale
versatile da scegliere per
piccoli e grandi progetti



Aurelia Stone Sand Naturale Rett. 23^{5/8} x 47^{1/4} - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Sand Naturale Rett. 11^{13/16} x 23^{5/8} - 30x60 cm

AURELIA STONE

Contemporary ceramics with high performance

Ceramica contemporanea
dalle performance elevate

Safe and reliable surfaces, designed to be long-lasting and retain all their qualities unchanged over time, they are particularly suitable for use in public and commercial premises. Non-absorbent and non-slip, Aurelia Stone is a material which is resistant to mechanical stresses, chemicals, staining, moisture and high temperatures. Its very high abrasion resistance allows it to be used in environments subject to intense foot traffic.

Superfici sicure e affidabili, progettate per durare nel tempo e mantenere inalterate tutte le loro qualità, sono particolarmente indicate per l'utilizzo in esercizi pubblici e commerciali. Inassorbente e antiscivolo, Aurelia Stone è un materiale resistente alle sollecitazioni di tipo meccanico, agli agenti chimici, alle macchie, all'umidità e all'esposizione alle alte temperature. L'elevatissima resistenza all'abrasione consente un utilizzo anche in ambienti sottoposti a traffico intenso.



Aurelia Stone Dark Grey Naturale Rett. 23^{5/8} x 47^{1/4} - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Dark Grey Naturale Rett. 11^{13/16} x 23^{5/8} - 30x60 cm



Aurelia Stone Dark Grey Naturale Rett. 23^{5/8}"x47^{1/4}" - 60x120 cm
Aurelia Stone Vertical Dark Grey Naturale Rett. 11^{13/16}"x23^{5/8}" - 30x60 cm



DARK GREY

VERTICAL
DARK GREY

GREY

VERTICAL GREY

SAND

VERTICAL SAND

WHITE

VERTICAL WHITE



9,5 mm



23^{5/8} x 47^{1/4} - 60x120 cm

- AU23RCT2448MT Dark Grey Naturale Rett.
- AU22RCT2448MT Grey Naturale Rett.
- AU21RCT2448MT Sand Naturale Rett.
- AU20RCT2448MT White Naturale Rett.

8,5 mm



11^{13/16} x 23^{5/8} - 30x60 cm

- AU23RCT1224MT Dark Grey Naturale Rett.
- AU22RCT1224MT Grey Naturale Rett.
- AU21RCT1224MT Sand Naturale Rett.
- AU20RCT1224MT White Naturale Rett.

Vertical

8,5 mm



11^{13/16} x 23^{5/8} - 30x60 cm

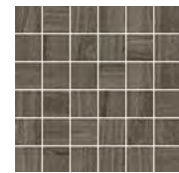
- AU23RCT1224DCMT Dark Grey Naturale Rett.
- AU22RCT1224DCMT Grey Naturale Rett.
- AU21RCT1224DCMT Sand Naturale Rett.
- AU20RCT1224DCMT White Naturale Rett.

Laying with a 3.2 mm (1/8") joint is recommended - Si consiglia la posa con fuga 3,2 mm - Check the colour matching between different sizes - Verificare l'abbinamento dei toni tra i formati differenti

DECORS / DECORI

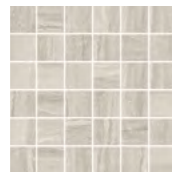
Mosaic - Mosaico*

Chip - Tessera 1^{7/8} x 1^{7/8} - 4,8x4,8 cm



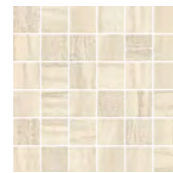
11^{13/16} x 11^{13/16} - 30x30 cm

AU23STJ22MSMT Dark Grey Nat.



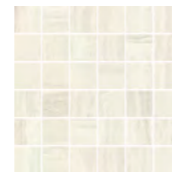
11^{13/16} x 11^{13/16} - 30x30 cm

AU22STJ22MSMT Grey Nat.



11^{13/16} x 11^{13/16} - 30x30 cm

AU21STJ22MSMT Sand Nat.



11^{13/16} x 11^{13/16} - 30x30 cm

AU20STJ22MSMT White Nat.

* On fibre mesh backing - Su rete in fibra

TRIMS / PEZZI SPECIALI



Bullnose - Battiscopa

2^{3/4} x 23^{5/8} - 7x60 cm

- AU23S43F9MT Dark Grey Naturale Rett.
- AU22S43F9MT Grey Naturale Rett.
- AU21S43F9MT Sand Naturale Rett.
- AU20S43F9MT White Naturale Rett.

AURELIA STONE

Dry - Pressed Ceramic Tiles

ISO 13006 Annex G - UNI EN 14411 Annex G - Bla UGL

ANSI 137.1 CBR

TECHNICAL FEATURES
CARATTERISTICHE TECNICHE



WATER ABSORPTION (AVERAGE VALUE EXPRESSED IN %)
ASSORBIMENTO D'ACQUA (VALORE MEDIO IN %)

STANDARD
NORMA

VALUE
VALORI

UNI EN ISO 10545/3
ASTM C373

CONFORME
COMPLIANT



MODULUS OF RUPTURE
RESISTENZA ALLA FLESSIONE

UNI EN ISO 10545/4

≥ 35 N/mm²

BREAKING STRENGTH
FORZA DI ROTTURA

UNI EN ISO 10545/4
ASTM C648

≥ 1300 N
≥ 250 Lbs



FROST RESISTANCE
RESISTENZA AL GELO

UNI EN ISO 10545/12
ASTM C1026

CONFORME
UNAFFECTED



CHEMICAL RESISTANCE TO HIGH AND LOW ACID AND BASIC CONCENTRATIONS
RESISTENZA CHIMICA AD ALTE E BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E BASI

UNI EN ISO 10545/13
ASTM C-650

A - LA - HA
UNAFFECTED



STAIN RESISTANCE
RESISTENZA ALLE MACCHIE

UNI EN ISO 10545/14

5



SLIP RESISTANCE
COEFFICIENTE DI ATTRITO

NAT.
DIN EN 16165 Annex B
DIN EN 16165 Annex A
ANSI A326.3:2017 DCOF

R10
B (A+B)
WET ≥ 0,50



Heavy pedestrian traffic (e.g. railway stations, airports, retail malls).



SHADE VARIATION
V2 High

PACKING AND WEIGHT
IMBALLAGGI E PESI

Size Formato	Thickness Spessore mm	Pieces x Box Pz. x Scat.	Sq. F. x Box Piedi Q. x Scat.	Weight x Box Peso x Scat. Lbs	Boxes x Pal. Scat. x Pal.	Sq. F. x Pal. Piedi Q. x Pal.	Weight x Pal. Peso x Pal. Lbs
23 ^{5/8} x 47 ^{1/4} - 60x120 cm Naturale	9.5	2	15.26	64.14	30	457.80	1924.20
11 ^{13/16} x 23 ^{5/8} - 30x60 cm Naturale - Vertical	8.5	9	17.00	64.89	32	544.00	2076.48
11 ^{13/16} x 11 ^{13/16} - 30x30cm Mosaico Naturale	8.5	10	9.45	32.43	54	510.30	1751.22
2 ^{3/4} x 23 ^{5/8} - 7x60 cm Bullnose Naturale	8.5	15	-	35.25	48	-	1692.00



AURELIA STONE

Colours and optical features of the materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications. Product sizes indicated are nominal and like weights and colours undergo the typical variations of the ceramic process. Ergon reserves the right to change the technical and optical features of the materials illustrated at any time and without notice. These features are not legally binding.

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi. Le misure dei prodotti qui indicate si intendono nominali e come i pesi ed i colori subiscono le variazioni tipiche del processo ceramico. Ergon si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento senza preavviso le caratteristiche tecniche, estetiche e i materiali presentati. Tali caratteristiche non sono comunque vincolanti nei termini legali.

 The logo for EmilAmerica, featuring the word "EMIL" in a large, bold, sans-serif font above the word "AMERICA" in a smaller, all-caps, sans-serif font.	<p>EmilAmerica Inc. North American Headquarters 22685 Relocation Drive Sterling, VA 20166 T: 703-481-1150 www.emilamerica.com info@emilamerica.com</p>
---	---