

BB
BECKHAM
BROTHERS

Anthology.



LEA
CERAMICHE

Anthology.

LEA
CERAMICHE



01.

Pietre disegnate
secondo natura.

Stone based on
nature.



Introduction.

Anthology è un'inedita e sorprendente raccolta di pietre ceramiche ideali, nate dalla calibrata fusione di numerosi, straordinari riferimenti naturali. Dall'impasto armonico di marmi e pietre dal temperamento anche opposto scaturiscono cinque stupende tipologie minerali, nuove e originali, che esprimono altrettante personalità, forti e inconfondibili.

Cinque supremi modelli estetici che celebrano l'incanto e la bellezza imprevedibile della natura. Anthology ricapitola un'appassionante ricerca estesa all'intero globo che testimonia una sfida ambiziosa: emulare l'inesauribile creatività della natura.

Qualità tecniche ed estetiche del gres porcellanato Lea Ceramiche fanno di Anthology un catalogo di soluzioni di design originali e distintive, all'altezza di ogni progetto architettonico. Versatili e resistenti, sono superfici ceramiche facili da igienizzare e che, grazie alla tecnologia antibatterica integrata Protect, eliminano fino al 99,9% dei batteri.

Anthology is a new and astonishing collection of ideal ceramic stone resulting from the calibrated fusion of numerous extraordinary natural references. The harmonious combination of various types of marble and stone with opposite styles results in five splendid new and original mineral forms that express five strong and unmistakable personalities.

Five outstanding aesthetic models that celebrate the charm and unpredictable beauty of nature. Anthology encapsulates an exciting research that spans the entire globe and that testifies to an ambitious challenge: to emulate the inexhaustible creativity of nature.

The technical and aesthetic qualities of Lea Ceramiche porcelain stoneware make Anthology a catalogue of original and distinctive design solutions suited to any architectural project. Versatile and resistant, these ceramic surfaces are easy to sanitise and, thanks to their integrated Protect antibacterial technology, they eliminate up to 99.9% of bacteria.

**UNA SELEZIONE INEDITA
E ORIGINALE**
Superfici ceramiche nate dalla calibrata
fusione di pietra e marmo.

CINQUE CARATTERI
Rappresentano cinque soggetti
minerali del tutto unici e diversi
tra loro.

DUE TECNOLOGIE
Disponibile in gres porcellanato
(spessore 9,5 mm) e in gres L2
(spessore 20 mm) progettato per le
superfici outdoor.

TRE SPECIALI SUPERFICI
Natural (R10B)
Worn (R9)
Rough (R11C)

**INTENSO REALISMO
TATTILE E VISIVO**
La perfetta sinergia di percezioni
visive e tattili crea un effetto
tridimensionale di assoluto realismo.

UNA SUPERFICIE ESCLUSIVA
Worn è il distintivo effetto anticante
generato da un perfetto allineamento
della grafica alla struttura che ricrea
l'azione levigante del tempo sulla pietra.

**GAMMA IDEALE PER
IL PROGETTO**
Formati modulari sulle tre superfici,
differenti prestazioni antiscivolo,
soluzioni outdoor su due spessori e
corredo di decori coordinati.

**ESCLUSIVA TECNOLOGIA
ANTIBATTERICA**
Superfici sane, sicure e protette perché
la tecnologia antibatterica integrata
PROTECT elimina fino al 99,9% dei batteri.

**/ A NEW AND
ORIGINAL SELECTION**
Ceramic surfaces resulting from the
calibrated fusion of stone and marble.

/ FIVE PERSONALITIES
They represent five completely unique
and different mineral subjects.

/ TWO TECHNOLOGIES
Available in porcelain stoneware (9.5 mm-thick)
and L2 stoneware (20 mm-thick) designed for
outdoor surfaces.

/ THREE SPECIAL SURFACES
Natural (R10B)
Worn (R9)
Rough (R11C)

**/ INTENSE REALISM,
TACTILE AND VISUAL**
The perfect synergy of visual and tactile
perceptions creates a highly realistic
three-dimensional effect.

/ AN EXCLUSIVE SURFACE
Worn is the distinctive ageing effect produced by
the graphic design's perfect alignment with the
structure, which recreates the smoothing action of
time on the stone.

/ IDEAL RANGE FOR DESIGN
Modular sizes on the 3 surfaces, different
non-slip performance, outdoor solutions
on two thicknesses and matching decorations.

/ EXCLUSIVE ANTIBACTERIAL TECHNOLOGY
Healthy, safe and protected surfaces, because
the integrated PROTECT antibacterial technology
eliminates up to 99.9% of bacteria.





Colori Gres /
Stoneware Colors

- 01 White
- 02 Desert
- 03 Earth
- 04 Gray
- 05 Dark

Materiali / Materials
Gres porcellanato /
Porcelain stoneware
9,5mm

Finiture / Finishes
Natural
Worn
Rough

Formati / Sizes
60x120cm 24”x48”
60x60cm 24”x24”
30x60cm 12”x24”

Formati speciali /
Special sizes
Gamma 72
49,8x14,5cm 19^{1/2}”x5^{3/4}”



Colori L2 /
L2 Colors

- 01 White
- 02 Desert
- 03 Earth
- 04 Gray
- 05 Dark

Materiali / Materials
Gres spessorato L2 /
Extra thick porcelain
stoneware L2
20mm

Finitura / Finish
Rough L2

Formato / Size
60x120cm 24”x48”



01 White. C'è la luce di un mattino estivo in questa calda e accogliente pietra ceramica. Deve il rasserenante impasto cromatico al sovrapporsi di svariate sfumature che vanno dal bianco all'ambra, passando per i toni più luminosi del beige. Presenta una grana che va da finissima a medio-fine e venature, ora chiare ora scure, dallo spessore variabile: intrecci di filamenti non direzionati provenienti da cave iberiche e mediorientali e ricalibrati a livello cromatico.

01 White. This warm and welcoming ceramic stone evokes the light of a summer morning. It owes its calming chromatic mixture to various overlapping shades that range from white to amber and brighter tones of beige. It has a very fine to medium-fine grain and veins of varying thickness, both light and dark: a weave of undirected strands from Iberian and Middle Eastern quarries, chromatically recalibrated.

Un bianco caldo, una delicata trama di venature.

A warm white and a delicate weave of veins.





Nuvolature dorate su un fondo
color sabbia.

Golden cloud effects on
a sand-colored background.

02 Desert. Nasce dalla fusione di una pietra calcarea di grana grossa cavata in Russia e di un marmo turco dalle ampie nuvolature piuttosto contrastate, con rare venature, scure e sottili. Solare e intensamente naturale, Desert emette avvolgenti vibrazioni di intimo benessere che sembrano affiorare dalle profondità della terra. Il generale color sabbia del fondo si arricchisce di toni giallo paglia, grigio chiaro e perfino di delicate note arancioni.

02 Desert. The result of the fusion of coarse-grained limestone quarried in Russia and Turkish marble with large, somewhat contrasting cloud effects and dark, thin rare veins. Radiant and intensely natural, Desert emits enveloping feelings of intimate well-being that seem to rise from the depths of the earth. The general sand colour of the background is enhanced by straw yellow, light grey and even delicate orange notes.

Inconfondibile e scenografica miscela di minerali grigio-beige.

An unmistakable and striking combination of grey-beige minerals.

03 Earth. In questa seducente texture minerale si leggono tanto l'irruenza primordiale della natura quanto il lento succedersi delle ere geologiche. Ne nasce un'affascinante tavolozza di grigi e di beige, con diffuse foschie dorate, inclusioni variopinte e venature ampie e frastagliate. Pietra ceramica dal carattere deciso e dalla vocazione decorativa, a tratti scenografica, Earth racchiude in sé riferimenti naturali per lo più italiani, che ricolora in modo originale e convincente.

03 Earth. This seductive mineral texture conveys both the primordial power of nature and the slow succession of geological eras. The result is a captivating palette of greys and beiges, featuring a widespread golden mottled effect, colourful inclusions and large, jagged veins. A ceramic stone with a bold character and a decorative, sometimes spectacular style, Earth features mostly Italian natural references, which it recolours in an original and convincing way.





04 Gray. Rigore monolitico e fascino prezioso si armonizzano in questa luminosa pietra ceramica grigia equidistante da ogni dominante cromatica. Il fondo è caratterizzato da una granulometria media, punteggiata da inclusioni millimetriche tono su tono. Un'architettura minerale pura ed essenziale, sorretta da poche venature molto incisive che risalgono a un pregiato marmo italiano: tra i toni brillanti che vanno dal bianco all'argento si insinuano note di beige e perfino punte color miele.

04 Gray. Monolithic rigour and exquisite charm harmonise in this luminous grey ceramic stone, in which no colour dominates another. The background is characterised by a medium grain size, dotted with minuscule tone-on-tone inclusions. A pure and essential mineral structure, enhanced by a few very incisive veins reminiscent of a precious Italian marble: the brilliant tones ranging from white to silver are complemented by notes of beige and even honey-coloured touches.

Venature limpide solcano questo grigio neutro e luminoso.

Clear veins cut through this bright and neutral grey.

Intenso e profondo, quasi enigmatico.

Intense and deep, almost enigmatic.

05 Dark. Raffinato e moderno, presenta un fondale grigio scuro con calde nuvolature color seppia. Lo punteggiano costellazioni anche molto fitte di fossili minuti che provengono da una pietra spagnola. Deve invece a un raro marmo nordafricano le ampie screziature antracite, imbrigliate da suggestivi reticoli di fini venature grigio-ambra. Con Dark Lea Ceramiche forgia una pietra ceramica che sembra racchiudere il mistero stesso della natura e del suo inesauribile slancio creativo.

05 Dark. Sophisticated and modern, it features a dark grey background with warm, sepia-coloured cloud effects. It is speckled with very dense constellations of tiny fossils that originate from a type of Spanish stone. A North-African marble is the inspiration for its large charcoal streaks, tempered by evocative lattices of fine amber-grey veins. With Dark Lea Ceramiche forges a ceramic stone that seems to encapsulate the very mystery of nature and its inexhaustible creative drive.



02a.

Tra i punti di forza di Anthology ci sono le tre finiture superficiali, disponibili in tutti i formati di spessore 9,5 mm. Ciascuna prevede un preciso allineamento di grafica e di struttura superficiale: impasto cromatico e trama tattile rispondono all'unisono alla luce, raggiungendo livelli estremi di realismo.

01. Natural. Superficie opaca con fine struttura (R10B), perfetta per un gran numero di impieghi residenziali e commerciali; esprime tutto il ricco temperamento naturale delle cinque pietre ceramiche di questa antologia minerale.

02. Worn. Superficie anticata, dal tenue riflesso lucente (R9), che meglio evidenzia la sinergica sovrapposizione di grafica e di struttura della collezione. Morbida e irregolarmente ondulata, ripropone la fisiologica usura da calpestio tipica dei marmi e delle pietre naturali.

03. Rough. Superficie da stampo che riproduce una lieve sabbatura, dall'elevata resistenza allo scivolamento (R11C). Disponibile anche in spessore 20 mm, specifico per le applicazioni outdoor.

Anthology's standout features include three surface finishes, which are available in all 9.5 mm-thick sizes. Each features a precisely aligned graphic design and surface structure: the colour mix and the tactile texture respond to the light in unison, reaching extreme levels of realism.

01. Natural. A matt surface with a fine structure (R10B), perfect for a large number of residential and commercial uses; it conveys all the rich natural temperament of the five types of ceramic stone in this mineral anthology.

02. Worn. An aged surface with a delicate shiny reflection (R9), which further highlights the synergistic overlapping of the graphic design and the collection's structure. Soft and irregularly undulating, it reproduces the natural wear typical of marble and natural stone.

03. Rough. A moulded surface that reproduces a slight sandblasting effect, offering high slip resistance (R11C). Also available in the 20 mm thickness, specifically for outdoor applications.

Surfaces.





Mosaici / Mosaics

- 01. Mosaico Break Worn
- 02. Mosaico 36 Natural
- 03. Muretto Natural

Materiale / Material
Gres porcellanato /
Porcelain stoneware
9,5mm

Formati / Sizes

Mosaico Break
29x31 cm 12”x12”

Mosaico 36
30x30 cm 12”x12”

Muretto
30x60 cm 12”x24”





03.

The Collection.

03a.

White illumina e scalda, accoglie e amplia la percezione dello spazio. Finiture superficiali e mosaici rispondono a ogni esigenza pratica ed estetica: dal pavimento della doccia (in versione Rough) al rivestimento in mosaico Break, ideale compendio delle mille sfumature di questa pietra ceramica.

White illuminates and warms, welcoming and expanding the perception of space. Surface finishes and mosaics satisfy every practical and aesthetic need: from the shower floor (in the Rough version) to the Break mosaic covering, a perfect compendium of this ceramic stone's thousand different shades.

01 White.

WALL
Mosaico Break 01 White Worn

FLOOR
01 White 60x60 Worn
01 White 60x60 Rough





La finitura Worn simula l'azione del tempo sulla pietra, quando l'uso ne ammorbidisce la superficie, su cui la luce scorre leggera. Il rivestimento 30x60 rivela la ricchezza della texture minerale creata dalla fusione di molteplici esemplari naturali.

The Worn finish simulates the effect of time on stone, when use softens its surface, on which light gently streams. The 30x60 covering reveals the rich mineral texture created by the fusion of multiple natural forms of stone.

WALL
Mosaico Break 01 White Worn

FLOOR
01 White 60x60 Worn
01 White 60x60 Rough



01 White 30x60 Worn

Lea Ceramiche

30 — 31

Anthology



01 White Rough

01 White Natural

03b.

FLOOR
02 Desert 60x60 Worn

WALL
02 Desert 30x60 Worn

02 Desert.





Calda e mossa, Desert è una pietra ceramica dal temperamento vivace. Pur non riproducendo alcuna pietra esistente in natura, dona a ogni ambiente un'intensa sensazione di naturalità, una vibrazione che infonde benessere. La grafica articolata di Desert veste un'architettura dalle strutture rustiche e dal rigore nordico. Il pavimento multiformato, col ritmico cambio di direzione del formato 60x120, esalta il movimento delle nuvolature e dei salti di tono di questa calda pietra ceramica.

Warm and textured, Desert is a ceramic stone with a lively character. Although it does not reproduce a type of stone that exists in nature, it gives every room an intensely natural feeling, instilling a sense of well-being. Desert's articulated graphic design covers a rustic structure with Nordic precision. The multi-size floor, featuring the rhythmic change of direction of the 60x120 format, enhances the movement of this warm ceramic stone's cloud effects and colour jumps.

FLOOR
o2 Desert 60x120 - 60x60 Worn



BACKSPLASH
Mosaico 36 02 Desert Natural

FLOOR
02 Desert 60x120 - 60x60 Worn



Ognuna delle tre finiture disponibili (Natural, Worn e Rough) presenta specifici dettagli grafici per un'ottimale resa estetica complessiva: una sinergia di dato visivo e di dato tattile che genera una tridimensionalità dal realismo assoluto.

Each of the three available finishes (Natural, Worn and Rough) features specific graphic details for an optimal overall aesthetic result: a synergy of visual and tactile data that produces a highly realistic three-dimensional effect.



03c.

Il sofisticato impasto cromatico e il fascino quasi primordiale di Earth ne fanno una pietra ceramica scenografica: qualcosa di totalmente unico che, proprio per questo, si presta a suggestivi abbinamenti con numerosi altri rivestimenti ceramici. La profondità, la definizione e il numero delle texture grafiche messe a punto compongono superfici che emulano l'accostamento di lastre di pietra naturale.

The sophisticated colour mix and the almost primordial charm of Earth make it an impressive ceramic stone: something totally unique which, for this very reason, is suitable for striking combinations with many other ceramic coverings. The depth, definition and number of graphic textures developed form surfaces that emulate the juxtaposition of natural stone slabs.

03 Earth.

WALL
Muretto 03 Earth Natural

FLOOR
03 Earth 60x60 Natural







03 Earth Natural

03 Earth Rough

03 Earth Worn

03d.

Una spa affacciata sulle Alpi, dagli spazi ampi e rarefatti che i numerosi toni neutri di Gray, percorsi da venature limpide, fondono con lo scenografico contesto. Inassorbente e resistente a funghi e muffe, il gres porcellanato Lea Ceramiche è pratico e facile da igienizzare, ideale per questo ambiente dedicato al benessere. La finitura Rough, disponibile su entrambi gli spessori (9,5 e 20 mm), ha elevate proprietà antiscivolo che la rendono perfetta per il bordo piscina.

A spa overlooking the Alps featuring large and rarefied spaces which the many neutral shades of Gray, crossed by clear veins, blend with the scenic context. Non-absorbent and resistant to fungi and mould, Lea Ceramiche porcelain stoneware is practical and easy to sanitise, making it ideal for this wellness environment. The Rough finish, available in both thicknesses (9.5 and 20 mm), has high non-slip properties that make it perfect for the poolside.

04 Gray.

WALL
04 Gray 30x60 Natural
Muretto 04 Gray Natural

FLOOR
04 Gray 60x60 Natural





WALL
 04 Gray 30x60 Natural
 Muretto 04 Gray Natural
 FLOOR
 04 Gray 60x60 Natural



04 Gray Natural

Lea Ceramiche



FLOOR
04 Gray 60x60 Natural

WALL
04 Gray 60x120 Natural



WALL
04 Gray 60x120 Rough
04 Gray 30x60 Rough
Muretto 04 Gray Natural

FLOOR
04 Gray 60x60 Rough



WALL
04 Gray 30x60 Rough

FLOOR
04 Gray 60x120 Rough L2
Costa retta angolare Rough L2 04 Gray
Costa retta Rough L2 04 Gray

04 Gray Worn

Equilibrio cromatico e perfetto bilanciamento di grana lapidea e di venature: Gray è una pietra ceramica pura ed essenziale. In finitura Worn la superficie appare tornita e disseminata di piccoli solchi e di fini incisioni che non ne compromettono l'assoluta pulibilità.

Colour harmony and a perfect balance of stone grain and veins: Gray is a pure and essential ceramic stone. In the Worn finish, the surface appears turned and covered with small grooves and fine engravings that do not compromise the total ease with which it can be cleaned.

03e.

Ogni pietra ceramica del progetto Anthology esprime un codice estetico unico, compiuto e inimitabile. Alle molteplici ispirazioni naturali si aggiungono le performance del gres porcellanato Lea Ceramiche e il valore di decori e formati di design, come Gramma 72, utilizzabile sia a pavimento che a rivestimento.

Every ceramic stone in the Anthology project expresses a unique, complete and inimitable aesthetic code. As well as many natural inspirations, the project boasts the performance of Lea Ceramiche porcelain stoneware and the value of design decorations and sizes, such as Gramma 72, which can be used for both the floor and wall.

FLOOR
05 Dark 60x60 Natural

WALL
Gramma 72 05 Dark Natural

05 Dark.





05 Dark 60x120 Natural

Per le qualità tecniche e la facilità di manutenzione, il gres porcellanato è ideale anche per spazi pubblici e contesti commerciali, ai quali Dark conferisce un'eleganza preziosa e sofisticata. Tanto a pavimento quanto a rivestimento le numerose facce disponibili per il formato 60x120 creano pose che emulano l'accostamento di lastre di vera pietra.

Due to its technical qualities and ease of maintenance, porcelain stoneware is also ideal for public spaces and commercial contexts, to which Dark lends a refined and sophisticated elegance. Both on the floor and the wall, the numerous surfaces available for the 60x120 size create layouts that emulate the juxtaposition of real stone slabs.





05 Dark Natural

05 Dark Worn



WALL
05 Dark 30x60 Natural
FLOOR
Gamma 72 05 Dark Natural



WALL
05 Dark 60x120 Natural

FLOOR
05 Dark 60x120 Rough



WALL
Gamma 72 05 Dark Natural
05 Dark 60x120 Natural

FLOOR
05 Dark 60x60 Natural

01 White



02 Desert



03 Earth



04 Gray



05 Dark

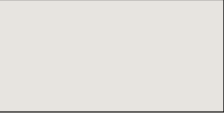


Formati Gres / Stoneware Sizes

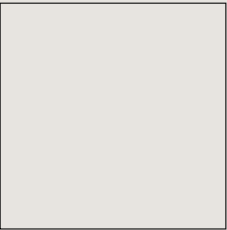


Gres porcellanato / Porcelain stoneware
Spessore/thickness: 9,5mm

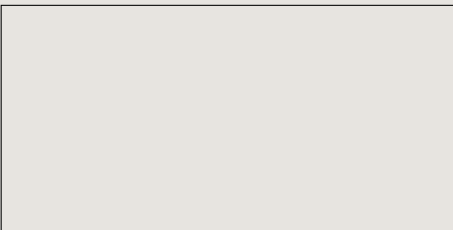




30x60cm
12"x24"
NATURAL / WORN /
ROUGH



60x60cm
24"x24"
NATURAL / WORN /
ROUGH



60x120cm
24"x48"
NATURAL / WORN / ROUGH

P R () T E C T
ANTIBATTERICO - ANTIMICROBIAL

*Gres porcellanato spessorato / Extra thick porcelain stoneware
Spessore/thickness: 20mm





60x120cm
24"x48"
ROUGH L2

* Protezione antibatterica non presente
No antimicrobial protection

Finiture / Finishes

Natural



residenziale
residential



commerciale leggero
light commercial



commerciale intensivo
intensive commercial

Worn



residenziale
residential



commerciale leggero
light commercial



commerciale intensivo
intensive commercial

Rough



esterno
outdoor

Formati speciali / Special sizes

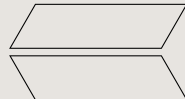


Gramma 72*

- 01 White Natural
- 02 Desert Natural
- 03 Earth Natural
- 04 Gray Natural
- 05 Dark Natural

* Realizzato con sistema di taglio a disco senza bisello. L'eventuale presenza di leggera irregolarità del bordo o di scostamenti dimensionali fino ad 1 mm è da ritenersi conforme.

Made with a disc cutting system without a bevel. Any slight irregularities of the edge or size deviations of up to 1 mm should be regarded as compliant.



14,5x49,8cm
5⁴⁵/₆₄"x19¹/₂"
NATURAL

Mosaici / Mosaics



Muretto

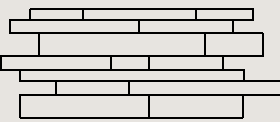
- 01 White Natural
- 02 Desert Natural
- 03 Earth Natural
- 04 Gray Natural
- 05 Dark Natural

Mosaico 36

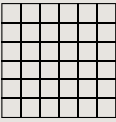
- 01 White Natural
- 02 Desert Natural
- 03 Earth Natural
- 04 Gray Natural
- 05 Dark Natural

Mosaico Break

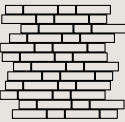
- 01 White Worn
- 02 Desert Worn
- 03 Earth Worn
- 04 Gray Worn
- 05 Dark Worn



30x60 cm
12"x24"
NATURAL

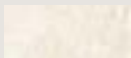
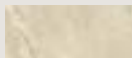


30x30 cm
12"x12"
NATURAL

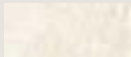
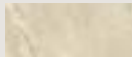


29x31 cm
12"x12"
WORN

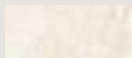
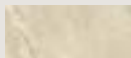
Fondi / Plain tiles

			01 White	02 Desert	03 Earth	04 Gray	05 Dark	
								
60x120cm 24"x48"		9,5mm	NATURAL	LGXAL15	LGXAL25	LGXAL35	LGXAL45	LGXAL55
			WORN	LGXAL10	LGXAL20	LGXAL30	LGXAL40	LGXAL50
			ROUGH	LGXAL18	LGXAL28	LGXAL38	LGXAL48	LGXAL58
60x60cm 24"x24"		9,5mm	NATURAL	LGWAL15	LGWAL25	LGWAL35	LGWAL45	LGWAL55
			WORN	LGWAL10	LGWAL20	LGWAL30	LGWAL40	LGWAL50
			ROUGH	LGWAL18	LGWAL28	LGWAL38	LGWAL48	LGWAL58
30x60cm 12"x24"		9,5mm	NATURAL	LGVAL15	LGVAL25	LGVAL35	LGVAL45	LGVAL55
			WORN	LGVAL10	LGVAL20	LGVAL30	LGVAL40	LGVAL50
			ROUGH	LGVAL18	LGVAL28	LGVAL38	LGVAL48	LGVAL58
60x120cm 24"x48"		20mm	ROUGH L2	LGXALL1	LGXALL2	LGXALL3	LGXALL4	LGXALL5

Formati speciali / Special sizes

			01 White	02 Desert	03 Earth	04 Gray	05 Dark	
								
Gramma 72 14,5x49,8cm 5 ^{45/64} "x19 ^{1/2} "		9,5mm	NATURAL	LGZAL01	LGZAL02	LGZAL03	LGZAL04	LGZAL05

Mosaici / Mosaics

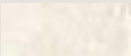
			01 White	02 Desert	03 Earth	04 Gray	05 Dark	
								
Muretto		30x60cm 12"x24"	NATURAL	LG9ALM1	LG9ALM2	LG9ALM3	LG9ALM4	LG9ALM5
Mosaico 36		30x30 cm 12"x12"	NATURAL	LGCAL01	LGCAL02	LGCAL03	LGCAL04	LGCAL05
Mosaico Break		29x31 cm 12"x12"	WORN	LG9ALW1	LG9ALW2	LG9ALW3	LG9ALW4	LG9ALW5

Pezzi Speciali / Trims

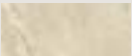
Spessore/thickness: 9,5mm

gres porcellanato

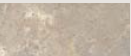
01 White



02 Desert



03 Earth



04 Gray



05 Dark



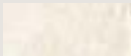
Sezione gradino 4cm / 1 ⁹ / ₁₆ "								
Battiscopa		7,5x60cm 3 ¹ / ₈ "x24" rett	NATURAL	LGBAL01	LGBAL02	LGBAL03	LGBAL04	LGBAL05
Gradino Plus*		35x120cm 13 ³ / ₄ "x48" rett	NATURAL	LG8AL13	LG8AL23	LG8AL33	LG8AL43	LG8AL53
			WORN	LG8AL10	LG8AL20	LG8AL30	LG8AL40	LG8AL50
			ROUGH	LG8AL16	LG8AL26	LG8AL36	LG8AL46	LG8AL56
Angolo dx Gradino Plus*		35x120cm 13 ³ / ₄ "x48" rett	NATURAL	LG8AL14	LG8AL24	LG8AL34	LG8AL44	LG8AL54
			WORN	LG8AL11	LG8AL21	LG8AL31	LG8AL41	LG8AL51
			ROUGH	LG8AL17	LG8AL27	LG8AL37	LG8AL47	LG8AL57
Angolo sx Gradino Plus*		35x120cm 13 ³ / ₄ "x48" rett	NATURAL	LG8AL15	LG8AL25	LG8AL35	LG8AL45	LG8AL55
			WORN	LG8AL12	LG8AL22	LG8AL32	LG8AL42	LG8AL52
			ROUGH	LG8AL18	LG8AL28	LG8AL38	LG8AL48	LG8AL58

Pezzi Speciali / Trims

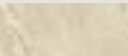
Spessore/thickness: 20mm

L2

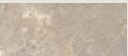
01 White



02 Desert



03 Earth

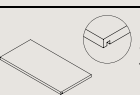


04 Gray



05 Dark



Griglia*		15x60cm 6"x24" rett	ROUGH L2	LG1AL10	LG1AL20	LG1AL30	LG1AL40	LG1AL50
Griglia Angolare sx*		15x60cm 6"x24" rett	ROUGH L2	LG1AL12	LG1AL22	LG1AL32	LG1AL42	LG1AL52
Griglia Angolare dx*		15x60cm 6"x24" rett	ROUGH L2	LG1AL11	LG1AL21	LG1AL31	LG1AL41	LG1AL51
Costa Toro*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALF1	LGDALF2	LGDALF3	LGDALF4	LGDALF5
Costa Toro Angolare sx*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALB1	LGDALB3	LGDALB5	LGDALB7	LGDALB9
Costa Toro Angolare dx*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALB0	LGDALB2	LGDALB4	LGDALB6	LGDALB8
Costa Retta*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALC1	LGDALC2	LGDALC3	LGDALC4	LGDALC5
Costa Retta Angolare sx*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALA1	LGDALA3	LGDALA5	LGDALA7	LGDALA9
Costa Retta Angolare dx*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALA0	LGDALA2	LGDALA4	LGDALA6	LGDALA8
Costa Toro Step*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALJ1	LGDALJ2	LGDALJ3	LGDALJ4	LGDALJ5
Costa Retta Step*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALG1	LGDALG2	LGDALG3	LGDALG4	LGDALG5
Costa Retta con Gocciolatoio*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALH1	LGDALH2	LGDALH3	LGDALH4	LGDALH5
Costa Toro con Gocciolatoio*		30x60cm 12"x24" rett	ROUGH L2	LGDALY1	LGDALY2	LGDALY3	LGDALY4	LGDALY5

* Su richiesta. Per maggiori informazioni circa quantità minime e tempi di consegna rivolgersi all'ufficio commerciale. / Upon request. For more information about minimum quantities and delivery times please contact the sales departement.



LA CERAMICA. UNA SCELTA SICURA.

CERAMICS. A SAFE CHOICE.

Panariagroup. La ceramica nella sua forma migliore.

Ceramics at their best

La ceramica è un materiale dalle prestazioni uniche e straordinarie.
Ceramics offer unique and outstanding performance.

SICURA
SAFE

RESISTENTE
RESISTANT

IGIENICA
HYGIENIC

VERSATILE
VERSATILE

DURA A LUNGO
LONG-LASTING

STABILE
STABLE

NON EMETTE SOSTANZE CHIMICHE NOCIVE
ZERO VOCs

RICICLABILE
RECYCLABLE

NON BRUCIA
IT DOES NOT BURN

AMA L'AMBIENTE
ENVIRONMENT-FRIENDLY

Panariagroup si distingue con prodotti di qualità superiore.
Panariagroup stands out for its superior quality products.

PIÙ SALUBRI

Grazie all'integrazione della tecnologia antibatterica Protect.

HEALTHIER

Thanks to the integrated Protect antimicrobial technology.

PIÙ FACILI DA PULIRE

Grazie alle nostre esclusive tecniche di lavorazione delle superfici.

EASIER TO CLEAN

Thanks to our exclusive surface processing techniques.

PIÙ VERSATILI E ADATTI AD OGNI IMPIEGO

Grazie ad un'ampia disponibilità di tecnologie e componenti ad elevata performance che consentono di ottenere prodotti adatti a destinazioni d'uso differenti.

MORE VERSATILE AND SUITABLE FOR EVERY USE

Thanks to the wide availability of high-performance technologies and components that allow you to obtain products suitable for different uses.

PIÙ SOSTENIBILI

Grazie a un processo produttivo estremamente efficiente in termini di rispetto delle norme ambientali, del consumo di acqua, energia e materie prime.

MORE SUSTAINABLE

Thanks to a production process that is extremely efficient in terms of compliance with environmental standards and consumption of water, energy and raw materials.



P R () T E C T

L'esclusiva tecnologia Panariagroup per pavimenti e rivestimenti antibatterici ad altissime performance. Per un abitare sano, sicuro e protetto.

The exclusive Panariagroup technology for antimicrobial floor and wall coverings with the highest performance. To live healthy, safe and secure.



Azione potente.
Elimina i batteri e ne impedisce la proliferazione
Powerful action.
Eliminates microbes and prevents their reproduction



Efficacia eterna.
Grazie alla tecnologia integrata in modo permanente nel prodotto
Eternal effectiveness.
Thanks to the technology permanently integrated into the product



Protezione continua.
Sempre attivo, 24 ore su 24, con e senza luce solare
Continuous protection.
Always active, 24 hours a day, with and without sunlight



Qualità garantita
dalla partnership
CON MICROBAN®
Guaranteed quality
by the partnership
with MICROBAN®

PANARIAgroup
protect.panariagroup.it



L2

GRES PORCELLANATO IN 20MM PER OUTDOOR.

Garantisce infinite soluzioni applicative senza il rischio di rotture ed è ideale per la continuità estetica tra gli ambienti interni e quelli esterni. Resistente al gelo e agli sbalzi termici, presenta elevate caratteristiche antiscivolo, preserva la materia e il colore inalterati nel tempo ed è facile da pulire.

20 MM THICK PORCELAIN STONEWARE FOR OUTDOORS.

It guarantees infinite application solutions without the risk of cracks and is ideal for ensuring aesthetic continuity between indoor and outdoor spaces. Resistant to freezing and changes in temperature, it has notable non-slip properties, maintains the material and the colours intact over time, and is easy to clean.

Vantaggi / Plus

- | | | |
|--|---|---|
| 1. Altissima resistenza ai carichi di rottura.
/ Highly resistant to heavy loads. | 6. Resistente agli sbalzi termici, agli agenti atmosferici, agli acidi, alle muffe e al sale.
/ Resistant to thermal shock, atmospheric agents, acids, mould and salt. | 10. Facile da pulire.
/ Easy to clean. |
| 2. Elevata resistenza meccanica.
/ Superior mechanical strength. | 7. Eccezionale resistenza alle macchie.
/ Exceptional resistance to stains. | 11. Eterno: materia e colori stabili nel tempo.
/ Eternal: the product and its colours are stable over time. |
| 3. Elevata resistenza allo scivolamento.
/ High slip resistance. | 8. Carrabile quando incollato su massetto.
/ Resistant to vehicular passage when applied to a screed with adhesives. | 12. Ecologico: creato nel rispetto e per la salvaguardia dell'ambiente.
/ Eco-friendly: manufactured in a way which respects and sustains the environment. |
| 4. Resistente al gelo.
/ Frost-resistant. | 9. Facile da installare, rimuovere e riutilizzare.
/ Easy to install, remove and reuse. | 13. Abbinabile ai prodotti da interno per un perfetto coordinamento estetico senza interruzioni.
/ Can be combined with products for interior spaces seamlessly and without interruptions. |
| 5. Resistente al fuoco.
/ Fire resistant. | | |

Formati / Sizes (cm)



Caratteristiche tecniche / Technical characteristics



Gres tutta massa UGL / Full-body porcelain UGL					Conforme / According to: ISO 13006 G (Gruppo/Group Bla) EN 14411 G (Gruppo/Group Bla) ANSI A137.1 Porcelain tiles (P1 Class)			
		Metodo di prova /Test method	Requisiti prescritti /Required values	Valori medi /Average values				
	Assorbimento d'acqua /Water absorption	ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,05%				
		ASTM C373						
	Sforzo di rottura S /Breaking strength	ISO 10545-4	≥ 1300 N	2.200 N 9,5 mm 13.600 N 20mm				
		ASTM C648	≥ 250 lbf	500 lbf 9,5 mm 2,800 lbf 20mm				
	Resistenza a flessione /Modulus of rupture	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²	50 N/mm²				
	Resistenza all'abrasione profonda /Resistance to deep abrasion	ISO 10545-6	≤ 175 mm³	145 mm³				
		ASTM C1243						
	Dilatazione termica lineare /Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Requisito non previsto/No provision	α ≤ 7x10 ⁻⁶ °C ⁻¹				
		ASTM C372	Requisito non previsto/No provision	α ≤ 4.4x10 ⁻⁶ °F ⁻¹ / α ≤ 8x10 ⁻⁶ °C ⁻¹				
	Resistenza alle macchie /Stain resistance	ISO 10545-14	Classe/Class 3 Min.	5 Resistente/Resistant				
		ASTM C1378	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	Class A Resistente/Resistant				
	Resistenza all'attacco chimico* /Chemical resistance	ISO 10545-13	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	LA—HA Resistente/Resistant				
		ASTM C650	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	Class A Resistant				
	Resistenza al gelo /Frost resistance	ISO 10545-12	Nessuna alterazione/No alteration	Resistente/Resistant				
		ASTM C1026	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	Resistant				
	Resistenza allo scivolamento /Slip resistance	DIN 51130	—	R9 Worn - R10 Nat - R11 Rough / Rough L2				
		DIN 51097	—	B (A+B) Nat - C (A+B+C) Rough / Rough L2				
		BCR-TORTUS	—	μ >0,40				
		ANSI A326.3	—	DCOF ≥ 0.42				
		AS/NZS 4586	—	P3 Nat / P4 Rough / Rough L2				
		BS 7976-2	—	PTV 36+wet (Sl.96) Nat PTV 36+wet (Sl.96-Sl.55) Rough / Rough L2				
	Reazione al fuoco /Fire reaction	EN 13823	CPR (UE) 305/2011, 2000/147/CE,	Classe / Class A1 (wall)				
		EN 9239-1	UNI EN 13501-1	Classe / Class A1 ^{fl} (floor)				
	Diffusione di fiamma /Flame spread	ASTM E84	No provision	Class A				
	Robinson floor tester	ASTM C627	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	≥ 14 cycles Extra Heavy Commercial (over concrete)				
	Fuga minima consigliata (**) recommended minimum joint (**)	INDOOR	—	2mm				
		OUTDOOR	—	5mm circa/ approx.				
	Stonalizzazione /Shade variation	ANSI A137.1	Come indicato dal produttore /As indicated by manufacturer	V3 01 White V4 02 Desert 03 Earth 05 Dark Variazioni sostanziali /Substantial variation				

(*) ad esclusione dell'acido fluoridrico e derivati / excluding hydrofluoric acid and its derivatives

(**) 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

Imballi / Packing



Articolo	Scatola		Pallet					
	cm	inch	pz.	mq	kg	scat.	mq	kg
Fondo	60x120	24"x48"	2	1,44	31,8	36	51,8	1.144,8
Fondo	60x60	24"x24"	4	1,44	31,8	32	46,1	1.017,6
Fondo	30x60	12"x24"	8	1,44	31,8	32	46,1	1.017,6
Muretto	30x60	12"x24"	4	0,72	15,6	30	21,6	468,0
Mosaico Break	29x31	12"x12"	5	0,45	9,8	60	27,0	588,0
Mosaico 36	30x30	12"x12"	5	0,45	9,3	60	27,0	558,0
Gramma 72	14,5x49,8	5 ^{3/4"} x19 ^{1/2"}	14	1,01	22,2	32	32,3	710,4
Battiscopa	7,5x60	3 ^{1/8"} x24"	12	7,2 m.l.	11,6	60	432 m.l.	696,6
Gradino plus	35x120	13 ^{3/4"} x48"	2	0,84	21,0	16	13,4	336,0
Angolo gradino plus	35x120	13 ^{3/4"} x48"	1	0,42	11,3	16	6,7	180,8
Fondo (20mm)	60x120	24"x48"	1	0,72	32,5	32	23,0	1.040,0
Griglia	15x60	6"x24"	2	0,18	8,0	100	18,0	800,0
Griglia Angolare sx - dx	15x60	6"x24"	2	0,16	7,0	100	15,8	700,0
Costa Toro	30x60	12"x24"	1	0,18	8,1	100	18,0	812,5
Costa Toro Angolare sx - dx	30x60	12"x24"	1	0,14	6,1	100	13,5	610,0
Costa Retta	30x60	12"x24"	1	0,18	8,1	100	18,0	812,5
Costa Retta Angolare sx - dx	30x60	12"x24"	1	0,14	6,1	100	13,5	610,0
Costa Toro Step	30x60	12"x24"	1	0,18	8,0	100	18,0	812,5
Costa Retta Step	30x60	12"x24"	1	0,18	8,0	100	18,0	812,5
Costa Retta con Gocciolatoio	30x60	12"x24"	1	0,18	8,0	100	18,0	812,5
Costa Toro con Gocciolatoio	30x60	12"x24"	1	0,18	8,0	100	18,0	812,5



Certificazioni / Certifications



CERTIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

ISO 14001



CERTIFIED QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

ISO 9001



EN 14411
Marchio CE*



CERAMICA ITALY



U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER



Leed**



EMAS
SISTEMA AMBIENTALE
VERIFICATO
REG. N. 15000009

Stabilimento di
Toano (RE)

Emas



GREENGUARD
PRODUCT CERTIFIED FOR
LOW CHEMICAL EMISSIONS
UL CQW002
UL 2818
GOLD

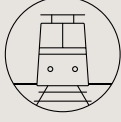


40%
RISPARMIO ENERGETICO
RISPARMIO ENERGETICO



EPD***
PANARIAgroup

*MARCHIO CE Le DOP sono disponibili sul sito internet/DOP are available on the website www.ceramichelea.it
**LEED Lea Ceramiche, è membro di GBC Italia, organizzazione che promuove sul territorio italiano la realizzazione di edifici nel rispetto dell'ambiente, della salute e del benessere delle persone che ci vivono e lavorano./Lea Ceramiche is a member of the U.S. Green Building Council: this is an organization that promotes buildings that are environmentally responsible, profitable and healthy places to live and work.
***EPD I prodotti Lea Ceramiche possiedono Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) specifica di tipo III, certificata da ente terzo indipendente secondo le normative ISO EN 14025 e EN 15804. Disponibile su richiesta.
Lea Ceramiche products have a type III specific Environmental Product Declaration (EPD). This is certified by an independent third party according to ISO EN 14025 and EN 15804 standards. Available on request.

 Alberghi Hotels	 Locali pubblici Public spaces
 Abitazioni Housing	 Aeroporti Airports
 Bar - Ristoranti Bar - Restaurants	 Centri commerciali Malls
 Negozi Shops	 Stazioni Train stations

 Vialetti Walkways	 Parcheggi Parking areas
 Parchi pubblici - giardini Public parks - gardens	 Terrazze Terraces
 Camminamenti piscine Pool decks	 Zone industriali Industrial areas
 Stabilimenti balneari Beach resorts	 Aree urbane Urban areas

LEA CERAMICHE
Via Cameazzo, 21
41042 Fiorano Modenese
Modena Italy

Concept and art direction:
Group Marketing &
Communications —
Panariagroup

T +39 0536 837811
E info@leaceramiche.it
leaceramiche.com

Panariagroup
Industrie Ceramiche S.p.A.

MILANO
Showroom Lea Ceramiche
Via Durini, 3
20122 Milano
T +39 02 76011406
E showroom_milano@leaceramiche.it

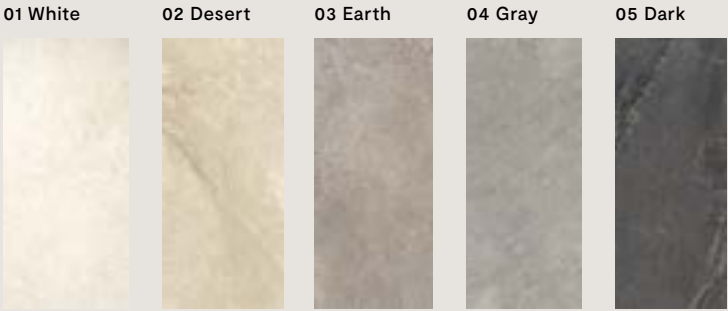
PARIGI
Lab Lea Ceramiche
Rue Therese, 20 -
Rue des Moulins, 1
1 ere Arrondissement
(Métro Pyramides)
75001 Paris
T +33 648116844

USA
Lea North America, LLC
800 Clanton Road, Suite N
Charlotte, NC 28217
T +1 704 522 6300
E info@leausa.us
www.leausa.us

Anthology overview

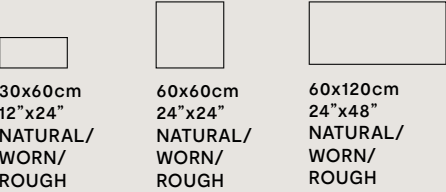


Colori / Colors

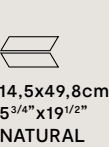


Formati / Sizes ^{LT}

Fondi/Plain Tiles

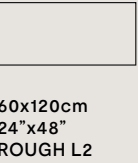


Formati speciali/Special sizes



Fondi/Plain Tiles

L2 20mm



Mosaici/Mosaics



EXPLORE IN 360°
ON REAL.LEACERAMICHE.COM



Gres porcellanato
Porcelain stoneware
Spessore/thickness: 9,5mm



Gres porcellanato spessorato
Extra thick porcelain stoneware
Spessore/thickness: 20mm

P R () T E C T
SUPERFICIE ANTIBATTERICA
ANTIMICROBIAL SURFACE
with MICROBAN®

BECKHAM
BROTHERS

