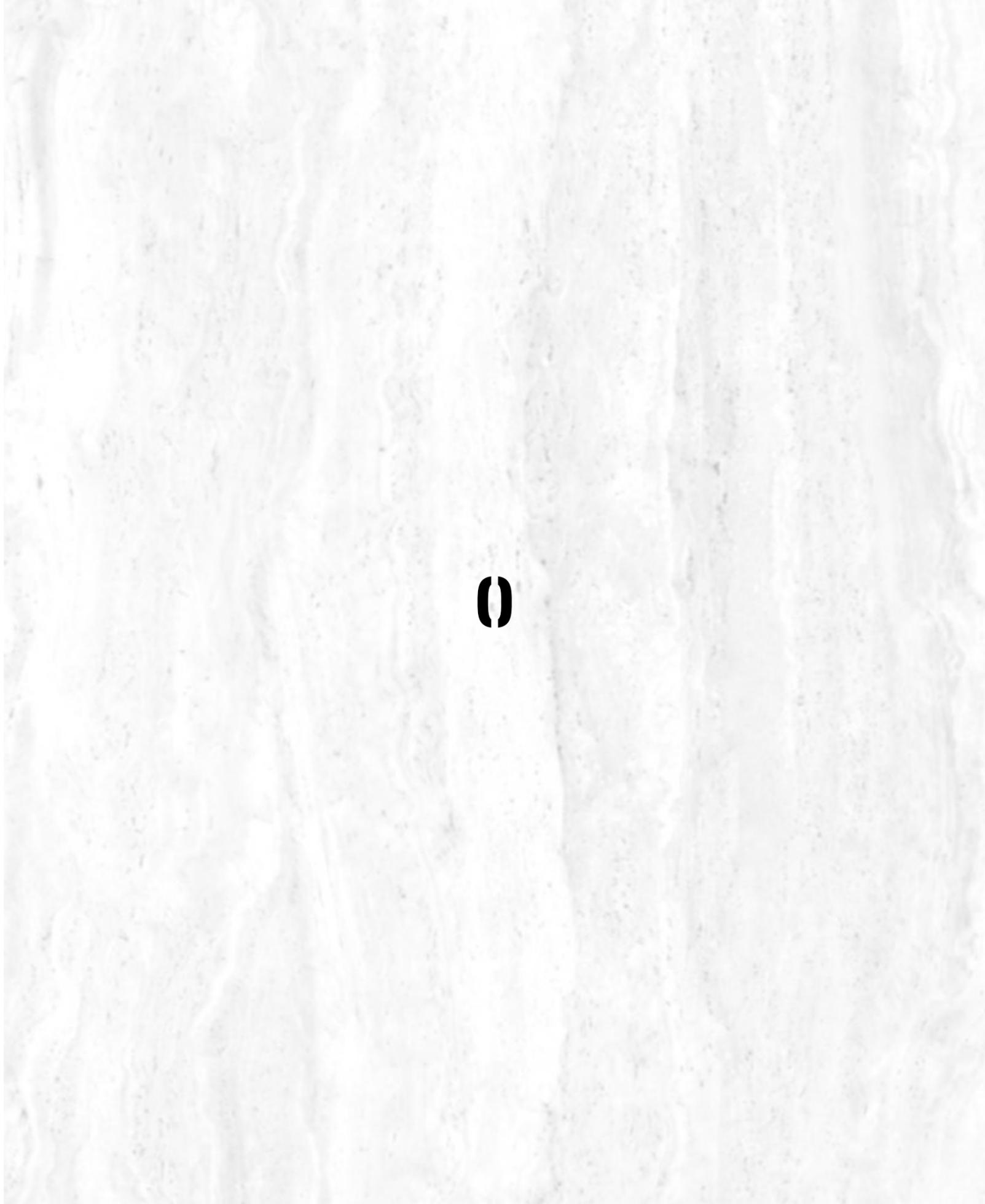


# royal travertino



**FONDOVALLE**





## nuovi scenari dall'anima autentica

New settings with an authentic soul  
Nouveaux scénarios de l'âme authentique  
Neue Szenarien mit einer authentischen Seele

Colori, texture e venature ci riportano al paesaggio italiano e ai colori caldi delle terre di Tivoli dove natura e architettura classica si uniscono per trasmettere sensazioni primordiali e un'estetica ricca di storia. Royal Travertino è l'interpretazione contemporanea di una pietra millenaria, visibile in un gres porcellanato di ultima generazione, pensato per rivestire architetture di straordinaria bellezza e di profonda matericità.

Colours, textures, and veining evoke the Italian landscape and the warm tones of Tivoli, where nature and classical architecture come together, stirring up primordial feelings and creating an aesthetic steeped in history. Royal Travertino is the contemporary vision of a millenary stone, available in the latest generation porcelain stoneware, designed to lend architecture extraordinary beauty and textural intensity.

Les couleurs, les textures et les veines nous ramènent au paysage italien et aux couleurs chaudes des terres de Tivoli où la nature et l'architecture classique s'unissent pour transmettre des sensations primordiales et une esthétique riche en histoire. Royal Travertino est l'interprétation contemporaine d'une pierre millénaire, visible dans un grès cérame de dernière génération, conçu pour revêtir des architectures d'une beauté extraordinaire et d'une matérialité profonde.

Farben, Texturen und Aderungen bringen uns zurück in die italienische Landschaft und in die warmen Farben der Gebiete von Tivoli, wo sich Natur und klassische Architektur verbinden, um ursprüngliche Empfindungen und eine an Geschichte reiche Ästhetik zu vermitteln. Royal Travertino ist die moderne Interpretation eines tausendjährigen Steins, die in einem Feinsteinzeug der neuesten Generation sichtbar ist, das entworfen wurde, um Architekturen von außergewöhnlicher Schönheit und tiefer Materialität zu kleiden.

## una duplice visione per rivestimenti di grande fascino

Dual inspiration for high-impact wall tiles  
 Une double vision pour des revêtements de grand charme  
 Eine doppelte Vision für Wandbeläge mit großem Charme

La collezione Royal Travertino è composta da una struttura omogenea, con piccoli pori che ne aumentano la tridimensionalità, declinata in tre tonalità su due tipologie di superficie. I fondi Vein, caratterizzati da ampie venature, sono pensati per dare slancio ai rivestimenti, anche grazie al grande formato 120x278 cm di spessore 6,5 mm, mentre i fondi Cross, dalla texture più compatta, completano l'offerta a pavimento nel formato 120x120 cm o 80x80 cm per un effetto "total look". La struttura Wavy, è una decorazione aggiuntiva in 60x120 cm solcata da geometrie ondulate che rivestono le pareti degli ambienti con un raffinato pattern dall'effetto tridimensionale.

Available in three shades on two surface types, the Royal Travertino collection tiles feature a homogenous body and tiny pores that enhance their texture. The extensive veining of the Vein background tiles combined with their size (120x278 cm) and thickness (6.5 mm) are designed to give these wall tiles elan, while the more compact texture of the Cross background tiles for floors (available in the 120x120 cm or 80x80 cm sizes) complete the offering for a total look effect. The Wavy texture is an additional accent tile, available in the 60x120 cm option, whose sinuous furrows lend walls a stylish three-dimensional touch.

La collezione Royal Travertino est composée d'une structure homogène, avec de petits pores qui en augmentent la tridimensionnalité, déclinée en trois teintes sur deux types de surface. Les fonds Vein, caractérisés par de larges veines, sont conçus pour donner de l'élan aux revêtements, également grâce au grand format 120x278 cm d'épaisseur 6,5 mm, tandis que les fonds Cross, à la texture plus compacte, complètent l'offre des carrelages de sol au format 120x120 cm ou 80x80 cm pour un effet « total look ». La structure Wavy est une décoration supplémentaire en 60x120 cm sillonnée de géométries ondulées qui habillent les murs des pièces avec un motif raffiné à l'effet tridimensionnel.

Die Kollektion Royal Travertino besteht aus einer homogenen Struktur mit kleinen Poren, die ihre Dreidimensionalität erhöhen, und ist in drei Farbtönen auf zwei Arten von Oberflächen erhältlich. Die durch große Aderungen gekennzeichneten Scherben Vein sollen den Wandbelägen auch durch das große Format von 120 x 278 cm mit einer Stärke von 6,5 mm Impulse verleihen, während die Scherben Cross mit einer kompakteren Textur das Angebot der Bodenbeläge im Format von 120 x 120 cm oder 80 x 80 cm für einen Effekt des „Total Look“ vervollständigen. Die Struktur Wavy ist ein zusätzliches Dekor im Format von 60x120 cm, das von wellenförmigen Geometrien durchzogen ist, die die Wände der Zimmer mit einem raffinierten Muster mit dreidimensionaler Wirkung kleiden.



Royal Travertino Navona Wavy Vein 60x120 . 23,62"x47,24"  
 Furniture: Royal Travertino Navona Cross 80x80 . 31,50"x31,50"



## nasce una finitura perfettamente opaca, dal tocco vellutato

Introducing the perfectly matt finish with a velvety touch  
Une finition parfaitement opaque, avec une touche veloutée  
Es entsteht ein perfekt deckendes Finish mit samtiger Haptik

**REAL  
MATT**  
TECHNOLOGY

> **Superficie ultra matt, senza riflessioni**

Ultra matt surfaces with no reflections | Surface ultra mat, sans reflets | Ultramatte Oberfläche, ohne Reflexionen

> **Estetica tridimensionale**

Three-dimensional aesthetic | Esthétique tridimensionnelle | Dreidimensionale Ästhetik

> **Morbidezza e facilità di pulizia**

Soft and easy to clean | Douceur et facilité de nettoyage | Geschmeidige Haptik und leichte Reinigung

> **Grande naturalezza**

Extremely natural-looking | Grand naturel | Große Natürlichkeit

> **Massima durevolezza**

Maximum durability | Durée de vie extrême | Maximale Dauerhaftigkeit

La tecnologia Real Matt regala al gres porcellanato una finitura estremamente matt e molto più opaca rispetto alla finitura Naturale, garantendo massima morbidezza al tatto, facilità di pulizia. Frutto di talento, ricerca e di una costante e appassionata sperimentazione sulla materia ceramica, questa tecnologia consente infatti di annullare completamente gli effetti di riflessione delle superfici. Sovrapposizioni di materie selezionatissime, con bassissimi livelli di gloss, si amalgamano nel supporto ceramico rendendo perfettamente reale l'interpretazione di materiali naturali con i loro molteplici effetti di stonalizzazione.

Real Matt technology lends porcelain stoneware a highly matt finish (much more so than the unworked finish), guaranteeing maximum softness to the touch and ease of cleaning. The result of talent, research, and constant passionate experimentation with ceramics, this technology removes absolutely all reflections from the tiles. Featuring layer upon layer of only the most select materials and very low levels of gloss, the body of these tiles renders the appearance of their natural counterparts and their multiple shading effects with an absolute realism.

La technologie Real Matt donne au grès cérame une finition extrêmement mate et beaucoup plus opaque que la finition Naturel, garantissant une douceur extrême au toucher et facilitant le nettoyage. Fruit du talent, de la recherche et d'une expérimentation constante et passionnée sur la matière céramique, cette technologie permet en effet d'annuler complètement les effets de réflexion des surfaces. Les superpositions de matières très sélectionnées, avec de très faibles niveaux de gloss, s'amalgament dans le support céramique rendant parfaitement réelle l'interprétation de matériaux naturels avec leurs multiples effets de stonisation.

Die Technologie Real Matt verleiht dem Feinsteinzeug ein extrem mattes Finish und ist wesentlich opaker als das natürliche Finish, was eine maximale taktile Geschmeidigkeit und eine einfache Reinigung garantiert. Diese Technologie ist das Ergebnis von Talent, Forschung und einem ständigem und leidenschaftlichem Experimentieren mit keramischen Materialien und ermöglicht es, die Reflexionseffekte der Oberflächen vollständig aufzuheben. Überlagerungen ausgewählter Materialien mit sehr niedrigem Glanzgrad fügen sich in den Keramikträger ein und machen die Interpretation natürlicher Materialien mit ihren vielfältigen Schattierungseffekten vollkommen real.



Porcelain stoneware slabs / tiles  
 120x278 120x120 60x120 80x80 cm



# tradizione e futuro per una nuova progettualità

Blending tradition and future for a new design approach  
 Tradition et avenir pour une nouvelle approche des projets  
 Tradition und Zukunft für eine neue Planung

royal travertino  
EBUR

## nella profondità di una materia che tutto avvolge

In the depths of a material that embraces all  
Dans les profondeurs d'une matière qui enveloppe tout  
In der Tiefe eines alles umhüllenden Materials

Royal Travertino Ebur Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Ebur Vein 60x120 . 23,62"x47,24"  
Royal Travertino Ebur Wavy Vein 60x120 . 23,62"x47,24"  
Royal Travertino Ebur Cross 120x120 . 47,24"x47,24"  
Komi Elegant 24x120 . 9,45"x47,24"  
Furniture: Homescape Sugar







Royal Travertino Ebur Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
 Royal Travertino Ebur Cross 120x120 . 47,24"x47,24"  
 Komi Elegant 24x120 . 9,45"x47,24"  
 Furniture: Homescape Sugar



Royal Travertino Ebur Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
 Royal Travertino Ebur Cross 120x120 . 47,24"x47,24"  
 Furniture: Shape ICON 40\_Royal Travertino Ebur Vein



16 ROYAL TRAVERTINO

17 ROYAL TRAVERTINO

Royal Travertino Ebur Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Ebur Cross 120x120 . 47,24"x47,24"  
Furniture: Shape ICON 40\_Royal Travertino Ebur Vein



Royal Travertino Ebur Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Ebur Vein 60x120 . 23,62"x47,24"





Woodblock Brave Oak 24x120 . 9,45"x47,24"  
Furniture: Shape BLUNT EXT\_Royal Travertino Ebur Vein



royal travertino  
GRISEO

## un'armonia costruita da infinite striature mutevoli

Harmony emerging from its infinite, dynamic streaks  
Une harmonie construite à partir d'une infinité de stries changeantes  
Eine Harmonie aus unendlich veränderlichen Streifen

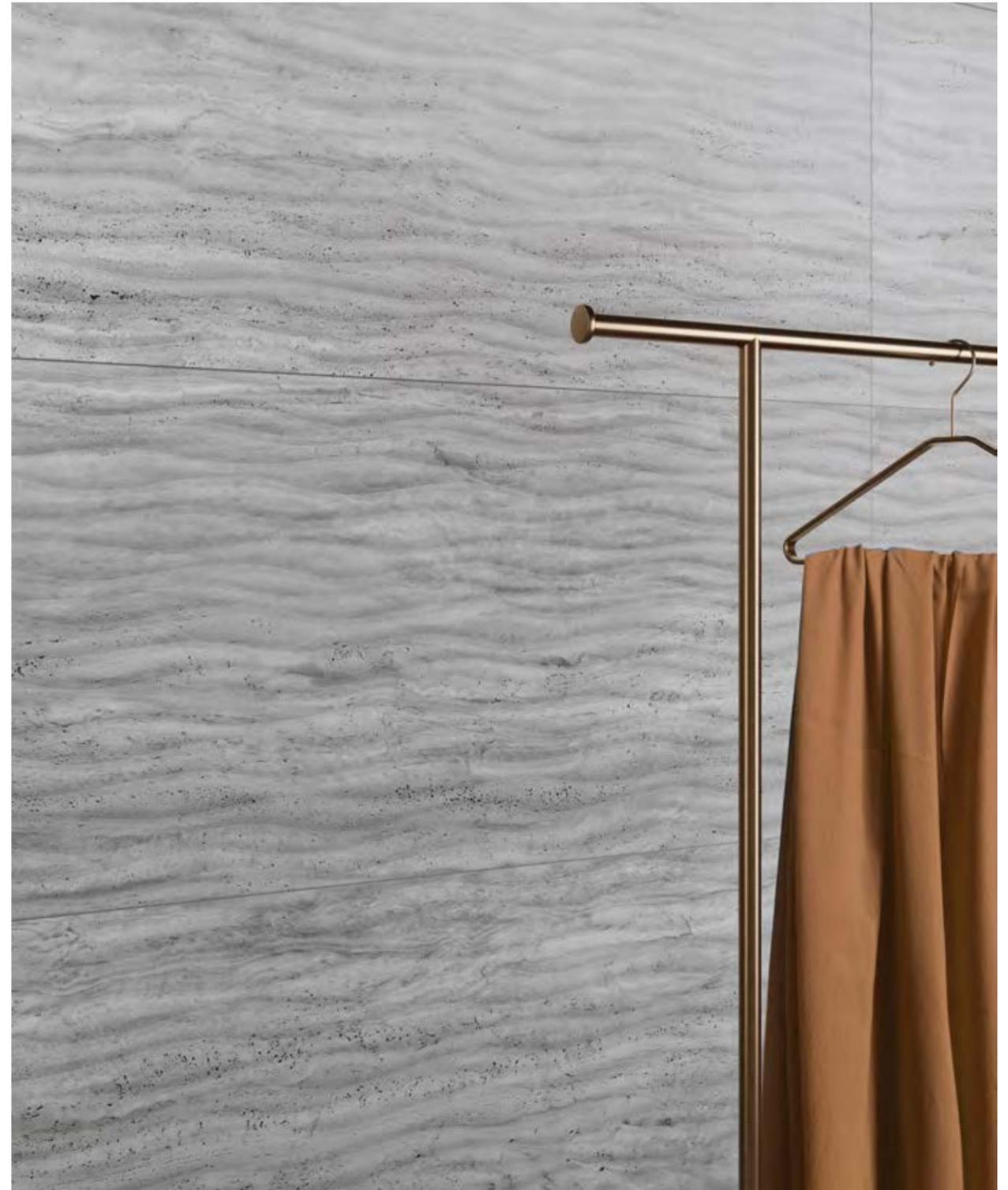
Royal Travertino Griseo Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Griseo Cross 120x120 . 47,24"x47,24"



24 ROYAL TRAVERTINO

25 ROYAL TRAVERTINO

Royal Travertino Griseo Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Griseo Cross 120x120 . 47,24"x47,24"



Royal Travertino Griseo Wavy Vein 60x120 . 23,62"x47,24"  
Royal Travertino Griseo Vein 60x120 . 23,62"x47,24"

**royal travertino**  
NAVONA

## due texture complementari rivestono con eleganza

Two complementary textures for walls imbued with elegance  
Deux textures complémentaires habillent avec élégance  
Zwei komplementäre Texturen kleiden mit Eleganz

Royal Travertino Navona Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Navona Cross 120x120 . 47,24"x47,24"





Royal Travertino Navona Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Navona Cross 120x120 . 47,24"x47,24"



Royal Travertino Navona Vein 120x278 . 47,24"x109,45"  
Royal Travertino Navona Cross 80x80 . 31,50"x31,50"



# royal travertino



Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL  
 Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL  
 Dalles / carreaux en céramique en grès cérame - Group Bla UGL  
 Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Gruppe Bla UGL

## THICKNESS



6,5 mm 8,5 mm  
 SELF LEVELING

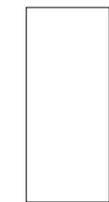
## SURFACES

**Real Matt**  
 Rettificato | Rectified |  
 Rectifié | Rektifiziert

## TECH INFO



BS EN 16165\_C >  
 Dry & Wet rubber 4S: ≥ 36  
 AS 4586 > P3  
 UNE-ENV 12633 > Class 2



120x278\*  
 47,24"x109,45"



120x120  
 47,24"x47,24"



60x120  
 23,62"x47,24"



80x80  
 31,50"x31,50"

\* Lastre realizzate attraverso impasti colorati con colori standard | Slabs produced using coloured body mix available in standard shades

## COLORS



EBUR VEIN



NAVONA VEIN



GRISEO VEIN



EBUR CROSS



NAVONA CROSS



GRISEO CROSS

# royal travertino

34 ROYAL TRAVERTINO



## SIZES & SURFACES



**120x278\***  
47,24"x109,45"



**60x120**  
23,62"x47,24"

**Real Matt**  
Rettificato | Rectified |  
Rectifié | Rektifiziert

**6,5 mm**

**120x278** . 47,24"x109,45"  
**ROT016**

**8,5 mm**

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**ROT019**

## EBUR VEIN



**6,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT028**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**ROT031**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**ROT034**

**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT055**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare M  
**ROT058**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare M  
**ROT061**



## EBUR WAVY VEIN

**8,5 mm**  
**60x120** . 23,62"x47,24"  
decoro  
**ROT022**

**Suggested grout**  
130 . Jasmine



## SIZES & SURFACES



**120x120**  
47,24"x47,24"



**80x80**  
31,50"x31,50"

**Real Matt**  
Rettificato | Rectified |  
Rectifié | Rektifiziert

**6,5 mm**

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**ROT004**

**8,5 mm**

**80x80** . 31,50"x31,50"  
**ROT025**

## EBUR CROSS



**6,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT037**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**ROT040**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**ROT043**

**8,5 mm**  
**8x80** . 3,15"x31,50"  
battiscopa  
**ROT046**

**8,5 mm**  
**40x80x5** . 15,75"x31,50"x1,97"  
gradino lineare M  
**ROT049**

**8,5 mm**  
**40x80x5** . 15,75"x31,50"x1,97"  
gradino angolare M  
**ROT052**

**Suggested grout**  
130 . Jasmine



35 ROYAL TRAVERTINO

# royal travertino

36 ROYAL TRAVERTINO



## SIZES & SURFACES



**120x278\***  
47,24"x109,45"



**60x120**  
23,62"x47,24"

**Real Matt**  
Rettificato | Rectified |  
Rectifié | Rektifiziert

**6,5 mm**

**120x278** . 47,24"x109,45"  
**ROT017**

**8,5 mm**

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**ROT020**

## NAVONA VEIN



**6,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT029**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**ROT032**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**ROT035**

**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT056**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare M  
**ROT059**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare M  
**ROT062**



## NAVONA WAVY VEIN

**8,5 mm**  
**60x120** . 23,62"x47,24"  
decoro  
**ROT023**

**Suggested grout**  
137 . Caribbean



## SIZES & SURFACES



**120x120**  
47,24"x47,24"



**80x80**  
31,50"x31,50"

**Real Matt**  
Rettificato | Rectified |  
Rectifié | Rektifiziert

**6,5 mm**

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**ROT005**

**8,5 mm**

**80x80** . 31,50"x31,50"  
**ROT026**



## NAVONA CROSS



**6,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT038**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**ROT041**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**ROT044**

**8,5 mm**  
**8x80** . 3,15"x31,50"  
battiscopa  
**ROT047**

**8,5 mm**  
**40x80x5** . 15,75"x31,50"x1,97"  
gradino lineare M  
**ROT050**

**8,5 mm**  
**40x80x5** . 15,75"x31,50"x1,97"  
gradino angolare M  
**ROT053**

**Suggested grout**  
137 . Caribbean



37 ROYAL TRAVERTINO

# royal travertino

38 ROYAL TRAVERTINO



## SIZES & SURFACES



**120x278\***  
47,24"x109,45"



**60x120**  
23,62"x47,24"

**Real Matt**  
Rettificato | Rectified |  
Rectifié | Rektifiziert

**6,5 mm**

**120x278** . 47,24"x109,45"  
**ROT018**

**8,5 mm**

**60x120** . 23,62"x47,24"  
**ROT021**

## GRISEO VEIN



**6,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT030**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**ROT033**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**ROT036**

**8,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT057**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare M  
**ROT060**

**8,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare M  
**ROT063**



## GRISEO WAVY VEIN

**8,5 mm**  
**60x120** . 23,62"x47,24"  
decoro  
**ROT024**

**Suggested grout**  
110 . Manhattan 2000



## SIZES & SURFACES



**120x120**  
47,24"x47,24"



**80x80**  
31,50"x31,50"

**Real Matt**  
Rettificato | Rectified |  
Rectifié | Rektifiziert

**6,5 mm**

**120x120** . 47,24"x47,24"  
**ROT006**

**8,5 mm**

**80x80** . 31,50"x31,50"  
**ROT027**



## GRISEO CROSS



**6,5 mm**  
**8x120** . 3,15"x47,24"  
battiscopa  
**ROT039**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino lineare LL  
**ROT042**



**6,5 mm**  
**33x120x5** . 12,99"x47,24"x1,97"  
gradino angolare LL  
**ROT045**

**8,5 mm**  
**8x80** . 3,15"x31,50"  
battiscopa  
**ROT048**

**8,5 mm**  
**40x80x5** . 15,75"x31,50"x1,97"  
gradino lineare M  
**ROT051**

**8,5 mm**  
**40x80x5** . 15,75"x31,50"x1,97"  
gradino angolare M  
**ROT054**

**Suggested grout**  
110 . Manhattan 2000



39 ROYAL TRAVERTINO

# imballi

Packages | Emballages | Verpackungen

M <sup>2</sup>   SQM	pcs. x 	m <sup>2</sup> x 	kg x 	 x 	m <sup>2</sup> x 	kg x 	m <sup>2</sup> x pcs.	kg x m <sup>2</sup>	kg cassa kg box	kg totali total kg	dimensione esterna cassa crate overall dimensions
<b>Thickness 6,5 mm</b>											
120x278	1	3,33	51,61	18	59,94	929,00	3,33	15,50	101	929,00	132x291x31,5 cm
120x120	2	2,88	44,64	20	57,60	892,80	1,44	15,50	37	929,80	130,2x130,2x40 cm
<b>Thickness 8,5 mm</b>											
60x120	2	1,44	28,00	32	46,08	911,00	-	-	-	-	-
60x120 struttura WAVY	2	1,44	28,00	32	46,08	911,00	-	-	-	-	-
80x80	2	1,28	23,29	50	64,00	1180,00	-	-	-	-	-
<b>PZ   PCS</b>											
<b>Thickness 6,5 mm</b>											
8x120 battiscopa	7	-	10,50	-	-	-	-	-	-	-	-
33x120x5 gradino lineare LL	2	-	15,00	-	-	-	-	-	-	-	-
33x120x5 gradino angolare LL	1	-	7,50	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Thickness 8,5 mm</b>											
8x120 battiscopa	6	-	10,40	-	-	-	-	-	-	-	-
8x80 battiscopa	8	-	9,28	-	-	-	-	-	-	-	-
33x120x5 gradino lineare M	1	-	8,55	-	-	-	-	-	-	-	-
40x80x5 gradino lineare M	2	-	13,80	-	-	-	-	-	-	-	-
33x120x5 gradino angolare M	1	-	8,55	-	-	-	-	-	-	-	-
40x80x5 gradino angolare M	1	-	6,90	-	-	-	-	-	-	-	-

# caratteristiche tecniche

Technical characteristics | Caracteristiques technique | Technische eigenschaften

COMPLIANCE FOR  
FOOD CONTACT  
MATERIAL  
(Conformità MOCA)



MADE  
IN  
ITALY

Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411_G)   Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411_G)   Dalles / carreaux en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411_G)   Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Groupe Bla UGL (UNI EN 14411_G)					
	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode	Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert	Risultato Results Résultat Ergebnis		Valutazione Valutation Évaluation Bewertung
			L < 120 cm	L ≥ 120 cm	
Lunghezza e larghezza   Length and width   Longueur et largeur   Länge und Breite  Spessore   Thickness   Epaisseur   Stärke  Rettilinearità degli spigoli   Edge straightness   Rectitude des arêtes   Rechtlinigkeit der Kanten  Ortogonalità   Rectangularity   Orthogonalité   Rechtwinkligkeit  Planarità   Planarity   Planéité   Rechtwinkligkeit  Qualità della superficie   Surface quality   Qualité de la surface   Oberflächenqualität		± 0,6% ± 2 mm	± 0,6% ± 0,5 mm	± 0,6% ± 0,9 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
		± 5% ± 0,5 mm	± 5% ± 0,5 mm	± 3% ± 0,5 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
		± 0,5% ± 1,5 mm	± 0,5% ± 1,5 mm	± 0,5% ± 1,5 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	UNI EN ISO 10545-2	± 0,5% ± 2 mm	± 0,5 % ± 1 mm	± 0,5 % ± 2 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
		± 0,5% ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,5 % ± 2 mm	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
		≥ 95%	Conforme   Compliant   Conforme   Konform	Conforme   Compliant   Conforme   Konform	Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Assorbimento d'acqua   Water Absorption   Absorption d'eau   Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,1%		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza alla flessione   Bending strength   Resistance a la flexion   Biegezugfestigkeit		Modulo di rottura Modulus of rupture Module de rupture Bruchlast  R average ≥ 35 N/mm <sup>2</sup> R min ≥ 32 N/mm <sup>2</sup>	h = 6,5 mm; R ≥ 50 N/mm <sup>2</sup> h = 8,5 mm; R ≥ 45 N/mm <sup>2</sup>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	UNI EN ISO 10545-4	Sforzo di rottura Breaking strength Effort de rupture Bruchkraft  h ≥ 7,5 mm; S > 1300 N h < 7,5 mm; S > 700 N	h = 6,5 mm; S > 700 N h = 8,5 mm; S > 1300 N		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza all'abrasione profonda   Deep abrasion resistance   Résistance à l'abrasion profonde   Tiefenverschleißbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-6	V ≤ 175 mm <sup>3</sup>	h = 6,5 mm; V ≤ 130 mm <sup>3</sup> h = 8,5 mm; V ≤ 145 mm <sup>3</sup>		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza agli sbalzi termici   Resistance to thermal shock   Résistance aux écarts de température   Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza al gelo   Frost resistance   Résistance au gel   Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Ingelivo   Frost proof   Ingelif   Frostsicher		Conforme   Compliant   Conforme   Konform

42 ROYAL TRAVERTINO

Lastre / piastrelle di ceramica in gres porcellanato - Gruppo Bla UGL (UNI EN 14411_G)   Porcelain stoneware slabs / tiles - Gruppe Bla UGL (UNI EN 14411_G)   Dalles / carreaux en céramique en grès céram - Group Bla UGL (UNI EN 14411_G)   Keramikplatten / keramikfliesen aus Feinsteinzeug - Groupe Bla UGL (UNI EN 14411_G)					
	Metodo di prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode	Requisiti prescritti Required value Valeur requise Vorgeschriebener Wert	Risultato Results Résultat Ergebnis		Valutazione Valutation Évaluation Bewertung
			L < 120 cm	L ≥ 120 cm	
Resistenza all'attacco chimico   Chemical resistance   Resistance a l'attaque chimique   Beständigkeit gegen chemikalien  Acidi e basi ad alta e bassa concentrazione   High- and low- concentration acids and bases   Acides et bases à haute et basse concentration   Säuren und Basen mit hoher und niedriger Konzentration	UNI EN ISO 10545-13	Valori dichiarati   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte  B minimo   B minimum   B minimum   Mind. B	A; LA; HA		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza alle macchie   Stain resistance   Resistance aux taches   Fleckenbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Valori dichiarati   Declared values   Valeurs déclarées   Erklärte Werte	Valori dichiarati   Declared values Valeurs déclarées   Erklärte Werte		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza dei colori alla luce   Colour resistance to light exposure   Résistance des couleurs à la lumière   Farbechtheit unter Lichteinfluss	DIN 51094	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento a piedi nudi   Slip resistance with bare feet   Résistance au glissement pieds nus   Rutschfestigkeit bei nackten Füßen	DIN EN 16165_A	Da A a C From A to C De A à C Von A bis C	A+B		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento a piedi calzati   Slip resistance with shod feet   Résistance au glissement des chaussures   Rutschfestigkeit bei beschuhten Füßen  Resistenza allo scivolamento DCOF   Skid resistance DCOF Résistance au glissement DCOF   Rutschhemmung DCOF	DIN EN 16165_B	Da R9 a R13 From R9 to R13 De R9 à R13 Von R9 bis R13	R 10*		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	ANSI A 137.1:2012	> 0,42 wet	> 0,42 wet		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	BCRA	> 0,40 dry leather > 0,40 wet rubber	> 0,40 dry > 0,40 wet		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Resistenza allo scivolamento PENDULUM   Skid resistance PENDULUM   Résistance au glissement PENDULUM   Rutschhemmung PENDULUM	BS EN 16165_C	on request ≥ 36	dry rubber 4S: ≥ 36* wet rubber 4S: ≥ 36*		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	AS 4586	on request P3	P3*		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
	UNE-ENV 12633	on request Class 2	Class 2*		Conforme   Compliant   Conforme   Konform
Reazione al fuoco   Fire reaction   Résistance au feu   Feuerfestigkeit	UNI EN 13501-1	Resistente   Resistant   Résistant   Widerstandsfähig	Resistente A1 FL Resistant A1 FL Résistant A1 FL Widerstandsfähig A1 FL		Conforme   Compliant   Conforme   Konform

\* Valori dichiarati ottenuti da test di laboratorio. Possono subire variazioni in base al lotto produttivo | Stated values are obtained from laboratory tests. They may vary depending on the production batch | Valeurs déclarées basées sur des essais en laboratoire. Peuvent subir des variations en fonction du lot de production | Die angegebenen Werte basieren auf Labortests. Es kann von Charge zu Charge zu Abweichungen kommen

43 ROYAL TRAVERTINO

Maggiori informazioni per consigli di posa e manutenzione del prodotto su: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)  
For more information about laying and product maintenance, please visit: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Pour de plus amples informations relatives aux conseils de pose et à l'entretien du produit, visitez le site : [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it) | Weitere Produktinfos und Verlege- und Wartungsratschläge siehe: [www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)



Ceramics of Italy

AD: Marketing Dept.

10/2023

© Ceramica Fondovalle S.p.A.

**È vietata la riproduzione, totale e parziale del catalogo in tutte le sue forme.**

Reproduction of this printed catalogue totally or partially, is forbidden.

**Ceramica Fondovalle si riserva di apportare, qualora lo ritenesse opportuno, eventuali modifiche di natura tecnica o formale ai dati riportati in questo strumento. I colori sono puramente indicativi.**

Ceramica Fondovalle reserves the right, when it deems necessary, to make technical and formal changes to the data included herein. The colours are purely illustrative.



**ITALCER - WINNER OF THE  
2022 SUSTAINABILITY AWARD**

# FONDOVALLE

**Ceramica Fondovalle S.p.A.**

Via Rio Piodo, 12  
41053 Torre Maina, (MO) Italy  
T. +39 0536 934211  
F. +39 0536 934250  
[www.fondovalle.it](http://www.fondovalle.it)

A company part of

**ITALCER**  
GROUP