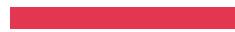
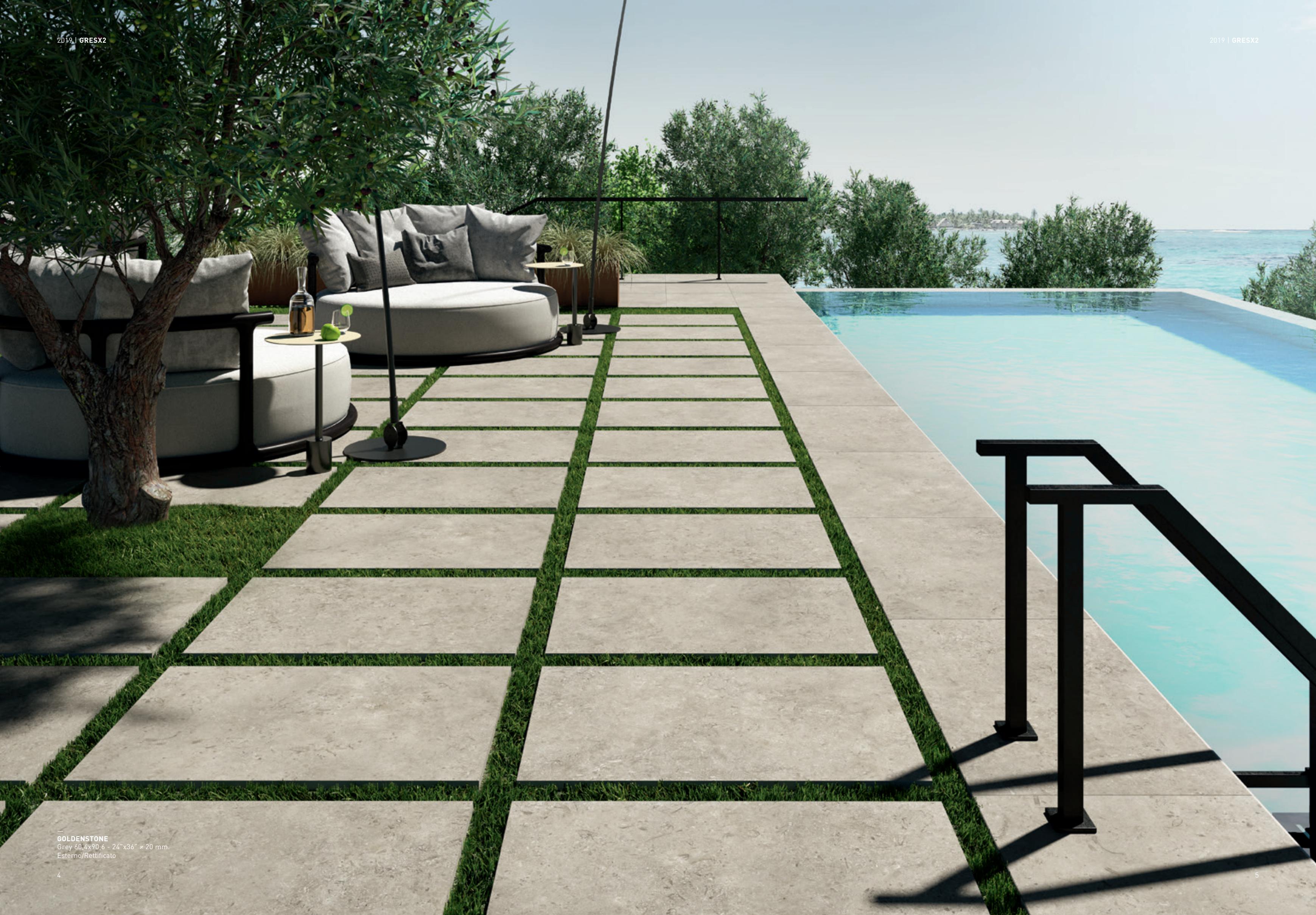


gresX2
OUTDOOR DESIGN



iCERAMICHE
coem

- 32 BRIT STONE
- 32 DUALMOOD_STONE
- 33 MODICA_STONE
- 33 GOLDENSTONE
- 34 LAGOS
- 34 CARRARA EFFECT
- 35 NAMUR
- 35 FOSSILIA
- 35 PIETRA JURA
- 36 ARENARIA
- 36 LOIRE
- 37 I SASSI
- 37 REVERSO
- 38 CARDOSO
- 38 PIETRA SABBiosa
- 39 PIETRA VALMALENCO
- 39 AQUITAINE
- 44 PEZZI SPECIALI



GOLDENSTONE
Grey 60,4x90,6 - 24" x36" x 20 mm.
Esterno/Rettificato



CARRARA EFFECT
Carrara Effect 60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm.
Esterno/Rettificato



LAGOS
Light Grey 60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm.
Esterno/Rettificato

**BRITSTONE**

Ivory 60,4x90,6 - 24"x36" × 20 mm.
Grey 60,4x90,6 - 24"x36" × 20 mm.
Strutturato/Rettificato



MODICA STONE
Grigio Chiaro 60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm.
Esterno/Rettificato



PIETRA VALMALENCO
Grigio 60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm.
Strutturato/Rettificato



DUALMOOD STONE
Light Grey 60,4x90,6 - 24"x36" = 20 mm.
Dark Grey 60,4x90,6 - 24"x36" = 20 mm.
Esterno/Rettificato





PIETRA SABBiosa
Beige 60,4x90,6 - 24"x36" x 20 mm
Strutturato/Rettificato



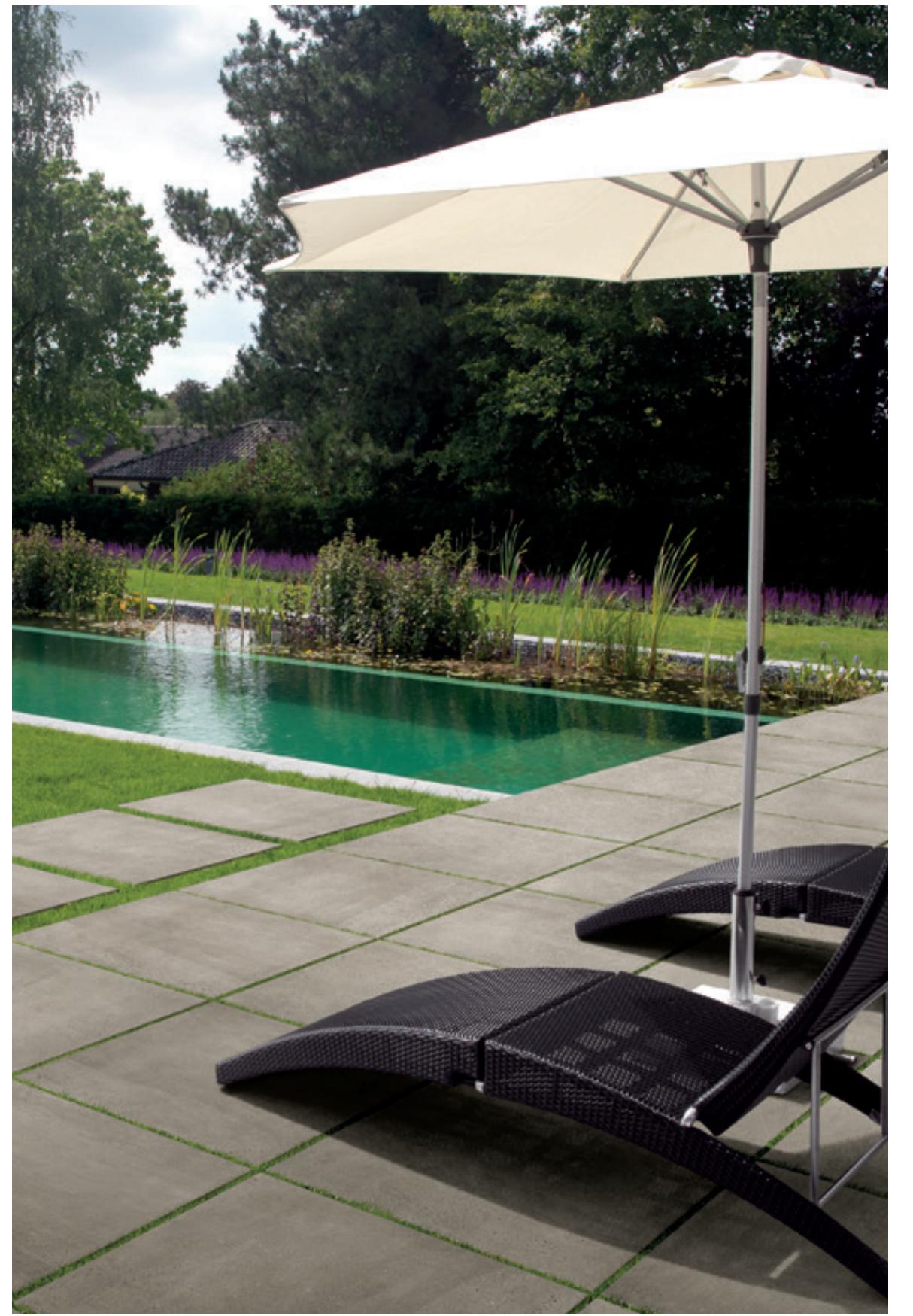
CARDOSO
Grigio Chiaro 60,4x90,6 - 24"x36" - 20 mm.
Strutturato/Rettificato



I SASSI
Grigio Scuro 60,4x90,6 - 24"x36" - 20 mm
Esterno/Rettificato

**ARENARIA**

Avorio 60,4x90,6 - 24"x36" ± 20 mm
Strutturato/Rettificato



ARENARIA
Grigio Caldo 75x75 - 30"x30" × 20 mm.
Strutturato/Rettificato

FOSSILIA
Dorato 60,4x90,6 - 24"x36" × 20 mm.
Strutturato/Rettificato





LOIRE
Taupe 75x75 - 30"x30" ≠ 20 mm.
Esterno R11/Rettificato

LOIRE
Grigio 75x75 - 30"x30" ≠ 20 mm.
Esterno R11/Rettificato





REVERSO
Beige 60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm.
Esterno/Rettificato

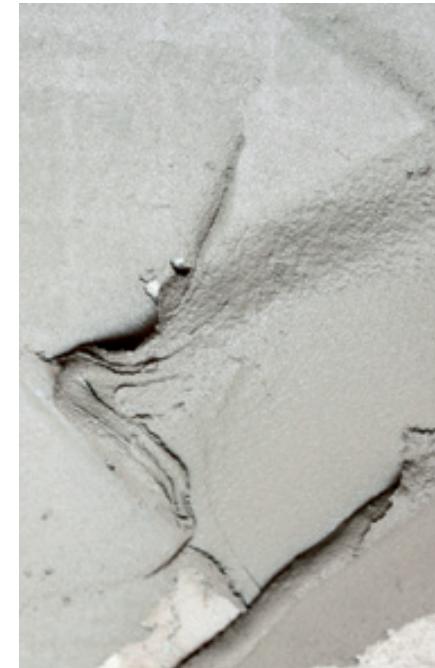
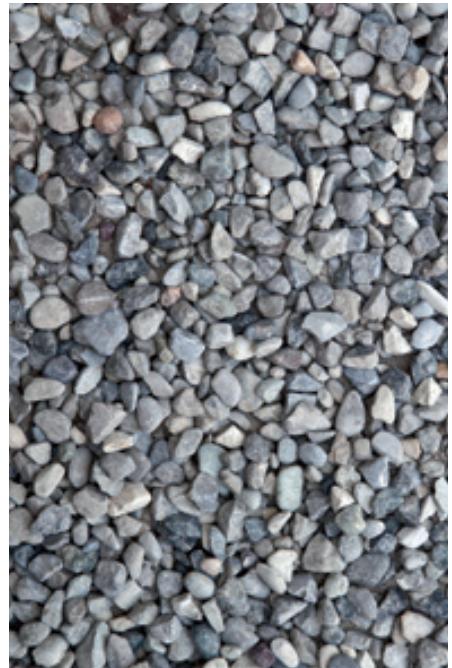
PIETRA JURA
Beige 60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm.
Strutturato/Rettificato

NAMUR
Grigio 60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm.
Esterno R11/Rettificato



SOLUZIONI DI POSA

LAYING SOLUTIONS - VERLEGELÖSUNGEN - SOLUTIONS DE POSE



POSA SU GHIAIA O SABBIA

Posa di rapida esecuzione, senza utilizzo di collanti e stucchi. I prodotti possono essere sostituiti in qualsiasi momento senza opere di muratura. Questo tipo di posa, eseguita sopra un substrato realizzato a regola d'arte, può facilitare il drenaggio delle acque attraverso le fughe lasciate libere.

INSTALLATION ON GRAVEL OR SAND

This fast tiling method does not use adhesives or grouting.

The products can be replaced at any time without the need for masonry work. This tiling solution places the tiles on top of a properly finished substrate and can promote surface water drainage through the unfilled gaps.

VERLEGEN AUF KIES ODER SAND

Schnelle Verlegung ohne Einsatz von Klebern oder Fugenmassen. Die Produkte können jederzeit ohne Maurerarbeiten ersetzt werden. Diese Art der Verlegung, die auf einem fachmännisch gefertigten Untergrund durchgeführt wird, kann die Ableitung des Wassers durch die freigelassenen Fugen erleichtern.

POSE SUR GRAVIER OU SUR SABLE

Poser rapide, sans utilisation de collants ou d'enduits. Les produits peuvent être remplacés à tout moment sans opérations de maçonnerie. Ce type de pose, effectuée sur un substrat réalisé dans les règles de l'art, peut faciliter le drainage des eaux à travers les joints laissés libres.

POSA SU ERBA

Posa di rapida esecuzione, senza utilizzo di collanti e stucchi. I prodotti possono essere sostituiti in qualsiasi momento senza opere di muratura. Consente di ottenere un camminamento immediatamente calpestabile, ingelivo, antiscivolo, inalterabile a qualsiasi condizione climatica, di facile pulizia e inattaccabile da muffe o muschi.

INSTALLATION ON GRASS

This fast tiling method does not use adhesives or grouting. The products can be replaced at any time without the need for masonry work. It results in a path that can be walked on straight away, which is frost resistant, non-slip, unaffected by any weather condition, is easy to clean and does not allow mould or moss to grow.

VERLEGEN AUF GRAS

Schnelle Verlegung ohne Einsatz von Klebern oder Fugenmassen. Die Produkte können jederzeit ohne Maurerarbeiten ersetzt werden.

Diese Art der Verlegung, die auf einem fachmännisch gefertigten Untergrund durchgeführt wird, kann die Ableitung des Wassers durch die freigelassenen Fugen erleichtern.

POSE SUR HERBE

Poser rapide, sans utilisation de collants ou d'enduits. Les produits peuvent être remplacés à tout moment sans opérations de maçonnerie. Cette pose permet d'obtenir des sols pouvant immédiatement être piétinés, ingélifs, anti-glisses, inaltérables dans toutes les conditions climatiques, faciles à nettoyer et inattaquables par la moisissure ou les mousses.

POSA A COLLA SU SOTTOFONDO

CEMENTIZIO

Posa da effettuare con un'adeguata preparazione del massetto, in funzione della destinazione d'uso. L'elevata resistenza ai carichi di rottura del prodotto rende questa soluzione di posa idonea alle superfici carribili.

INSTALLATION BY GLUING ON CEMENT-BASED SUBSTRATE

This tiling method requires proper preparation of the slab based on the intended use. The product offers high resistance to breakage loads, making this an ideal solution for areas intended for vehicle traffic.

VERLEGEN ALS DOPPELBODEN

Bei dieser Verlegung muss je nach Gebrauchsbestimmung ein angemessener Estrich vorbereitet werden. Dank der hohen Bruchlastfestigkeit ist diese Verlegelösung für alle befahrbaren Flächen geeignet.

POSE AVEC COLLE SUR FOND GOUARDONNEUX

Poser à effectuer avec une préparation adaptée de la fondation en fonction de la destination d'utilisation. La résistance élevée aux charges de rupture du produit rend cette solution de pose adaptée aux surfaces destinées aux passages pour voitures.

POSA SOPRAELEVATA

La posa può essere realizzata con supporto fisso o variabile per creare l'altezza e la pendenza progettata. Per migliorare la stabilità della pavimentazione, si deve procedere utilizzando 5 elementi per ogni piastra: 4 agli angoli e 1 al centro. Per il corretto funzionamento di un pavimento sopraelevato può essere indicato in alcune situazioni edili la realizzazione sottostante di un sistema drenante e protettivo di guaina (es: sistemi Schlueter-Troba www.schlueter-systems.com).

INSTALLATION ON ELEVATED STRUCTURES

Fixed or adjustable supports are used to achieve the required height and gradient. 5 elements must be used for each slab to ensure optimum stability of the finished floor: 4 at the corners and 1 in the centre. To ensure the best performance of raised flooring, some situations may benefit from a system of drainage with a protective insulating layer underneath (such as Schlueter-Troba systems www.schlueter-systems.com).

VERLEGEN ALS DOPPELBODEN

Die Verlegung kann mit fixen oder variablen Trägern gefertigt werden, um die geplante Höhe und Neigung zu erzielen. Um die Stabilität des Fußbodens zu gewährleisten, muss man unter Verwendung von 5 Elementen pro Platte vorgehen: 4 an den Ecken und 1 in der Mitte. Damit ein Doppelboden richtig funktioniert, kann es in einigen bautechnischen Situationen angebracht sein, darunter ein Ableit- und Schutzsystem zu verwirklichen (z.B.: Schlueter-Troba-Systeme www.schlueter-systems.com).

POSE SURELEVEE

La pose peut être réalisée avec un support fixe ou variable afin de créer la hauteur et l'inclinaison prévues. Afin d'améliorer la stabilité du sol, il faut procéder en utilisant 5 éléments pour chaque carreau: 4 aux angles et 1 au centre. Pour le bon fonctionnement d'un sol surélevé, la réalisation en dessous d'un système drainant et protecteur à base de gaine peut être indiquée dans certaines situations (ex: systèmes Schlueter-Troba www.schlueter-systems.com).

gresX2
OUTDOOR DESIGN



Per informazioni tecniche specifiche sulla modalità di posa si raccomanda di fare riferimento alle normative specifiche di ogni singolo paese e ai suggerimenti dei fornitori del substrato per realizzare una pavimentazione a regola d'arte.

For specific technical information on tiling methods, refer to the standards applying in your country and comply with the recommendations of your substrate supplier to ensure optimum results.

Für spezifische technische Informationen bezüglich der Verlegemodalität empfehlen wir, auf die landesspezifischen Normen und die Tipps der Lieferanten des Untergrunds Bezug zu nehmen, um einen Fußboden nach allen Regeln der Kunst zu fertigen.

Pour des informations techniques spécifiques sur la modalité de pose, il est recommandé de se référer aux normes spécifiques de chaque pays et aux suggestions des fournisseurs du substrat pour réaliser un sol dans les règles de l'art.

gresx2	Supporto fino a 2 cm Support up to 2 cm Träger bis 2 Cm Support jusqu'à 2 cm	Supporto da 2 cm a 10 cm Support from 2 to 10 cm Träger von 2 bis 10 cm Support de 2 à 10 cm	Supporto da 10 cm a 30 cm Support from 10 to 30 cm Träger von 10 bis 30 cm Support de 10 à 30 cm
60x60 24"x24"	4 Supporti - Supports Träger - Supports	5 Supporti - Supports Träger - Supports	7 Supporti + doppia rete Supports + double mesh Träger + Doppeltes Gitter Supports + double filet
75x75 30"x30"	4 Supporti - Supports Träger - Supports	Non applicable Not applicable Nicht anwendbar Non applicable	Non applicable Not applicable Nicht anwendbar Non applicable
60,4x90,6 24"x36"	6 Supporti - Supports Träger - Supports	7 Supporti + doppia rete Supports + double mesh Träger + Doppeltes Gitter Supports + double filet	7 Supporti + doppia rete o foglio di acciaio Supports + double mesh or steel sheet Träger + Doppeltes gitter oder stahlfolie Supports + double filet ou feuille en acier



BRIT STONE IVORY

BRIT STONE SAND

BRIT STONE GREY

BRIT STONE OCEAN

STRUTTURATO/RETTIFICATO

Textured/Rectified - Strukturiert/Rektifiziert - Structuré/Rectifié



Elemento Bordo Tondo Rounded edge element Element mit runder Kante Élément de rebord rond	Elemento Bordo Becco Half bullnose element Element mit Eckabrandung Élément arrondi à 1/4
60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm	30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
2BI91SR Ivory	2BI61BT Ivory
2BI92SR Sand	2BI62BT Sand
2BI93SR Grey	2BI63BT Grey
2BI98SR Ocean	2BI68BT Ocean



MODICA_STONE BIANCO

MODICA_STONE BEIGE

MODICA_STONE GRIGIO CHIARO

ESTERNO/RETTIFICATO

Outdoor/Rectified - Aussenbereich/Rektifiziert - Exterieur/Rectifié



Elemento Bordo Tondo Rounded edge element Element mit runder Kante Élément de rebord rond	Elemento Bordo Becco Half bullnose element Element mit Eckabrandung Élément arrondi à 1/4
60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm	30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
2MD91ER Bianco	2MD61BT Bianco
2MD92ER Beige	2MD62BT Beige
2MD93ER Grigio Chiaro	2MD63BT Grigio Chiaro



DUALMOOD_STONE LIGHT GREY

DUALMOOD_STONE DARK GREY

ESTERNO/RETTIFICATO

Outdoor/Rectified - Aussenbereich/Rektifiziert - Exterieur/Rectifié



Elemento Bordo Tondo Rounded edge element Element mit runder Kante Élément de rebord rond	Elemento Bordo Becco Half bullnose element Element mit Eckabrandung Élément arrondi à 1/4
60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm	30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
2VA93ER Light Grey	2VA63BT Light Grey
2VA97ER Dark Grey	2VA67BT Dark Grey



GOLDENSTONE IVORY

GOLDENSTONE GREY

ESTERNO/RETTIFICATO

Outdoor/Rectified - Aussenbereich/Rektifiziert - Exterieur/Rectifié



Elemento Bordo Tondo Rounded edge element Element mit runder Kante Élément de rebord rond	Elemento Bordo Becco Half bullnose element Element mit Eckabrandung Élément arrondi à 1/4
60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm	30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
2JU91ER Ivory	2JU61BT Bianco
2JU93ER Grey	2JU63BT Beige



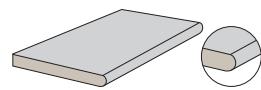
LAGOS LIGHT GREY



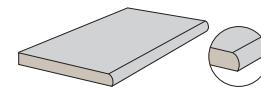
LAGOS SAND

ESTERNO/RETTIFICATO

Outdoor/Rectified - Aussenbereich/Rektifiziert - Exterieur/Rectifié

Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

20S92ER Sand
20S93ER Light GreyElemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

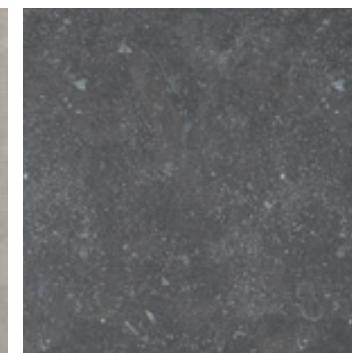
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

20S62BT Sand
20S63BT Light Grey

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

20S62BB Sand
20S63BB Light Grey

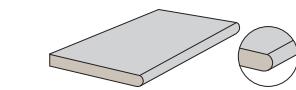
NAMUR GRIGIO



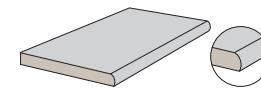
NAMUR NERO

ESTERNO R11/RETTIFICATO

Outdoor R11/Rectified - Aussenbereich R11/Rektifiziert - Exterieur R11/Rectifié

Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

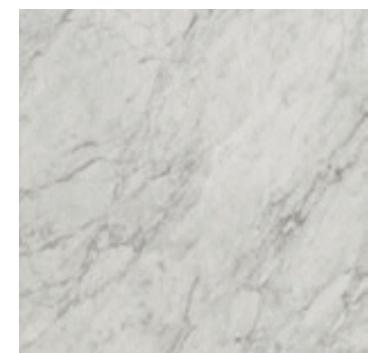
60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

2NA93ER Grigio
2NA97ER NeroElemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2NA63BT Grigio
2NA67BT Nero

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2NA63BB Grigio
2NA67BB Nero

CARRARA EFFECT

ESTERNO/RETTIFICATO

Outdoor/Rectified - Aussenbereich/Rektifiziert - Exterieur/Rectifié

Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

2CB91ER Carrara Effect

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2CB61BT Carrara Effect

Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2CB61BB Carrara Effect



PIETRA JURA BEIGE



FOSSILIA DORATO

Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm

2JR62SR Beige

Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm

2JR62BT Beige

Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm

2JR62BB Beige



ARENARIA AVORIO

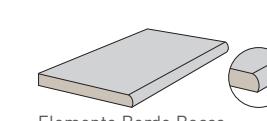
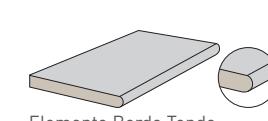
ARENARIA BEIGE

ARENARIA GRIGIO CALDO

ARENARIA TORTORA

STRUTTURATO/RETTIFICATO

Textured/Rectified - Strukturiert/Rektifiziert - Structuré/Rectifié



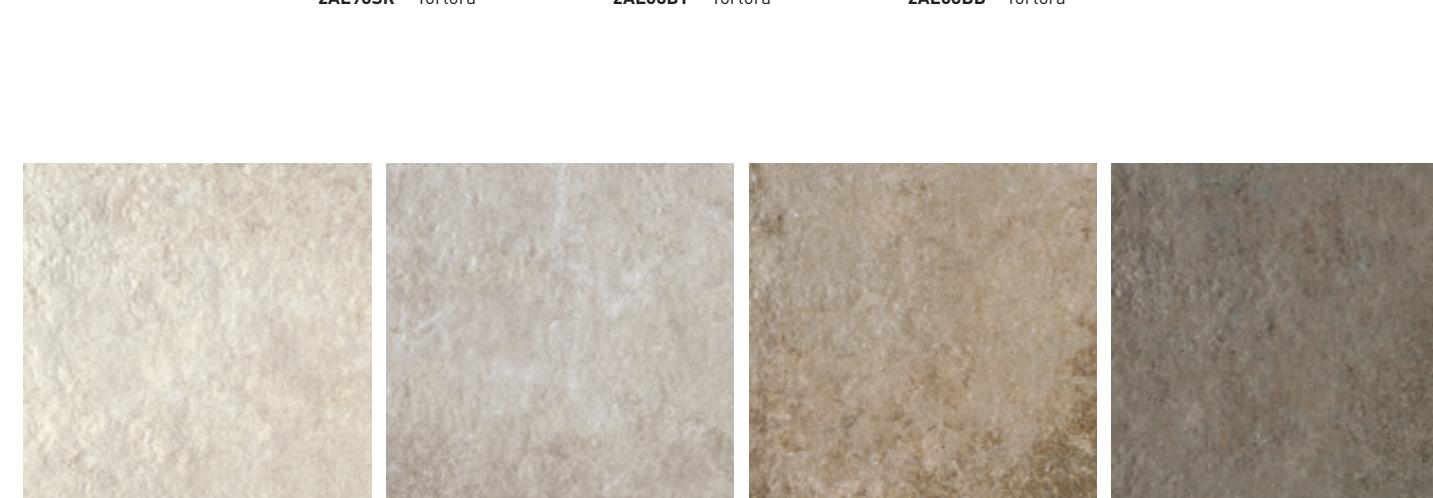
75x75 - 30"x30" ≠ 20 mm

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2AE753R Grigio Caldo

2AE91SR Avorio
2AE92SR Beige
2AE93SR Grigio Caldo
2AE98SR Tortora2AE61BT Avorio
2AE62BT Beige
2AE63BT Grigio Caldo
2AE68BT Tortora

LOIRE AVORIO

LOIRE GRIGIO

LOIRE TAUPE

LOIRE MOKA

ESTERNO R11/RETTIFICATO

Outdoor R11/Rectified - Aussenbereich R11/Rektifiziert - Exterieur R11/Rectifié



75x75 - 30"x30" ≠ 20 mm

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm

30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm

2L071ER Avorio

2L073ER Grigio

2L093ER Grigio

2L063BT Grigio

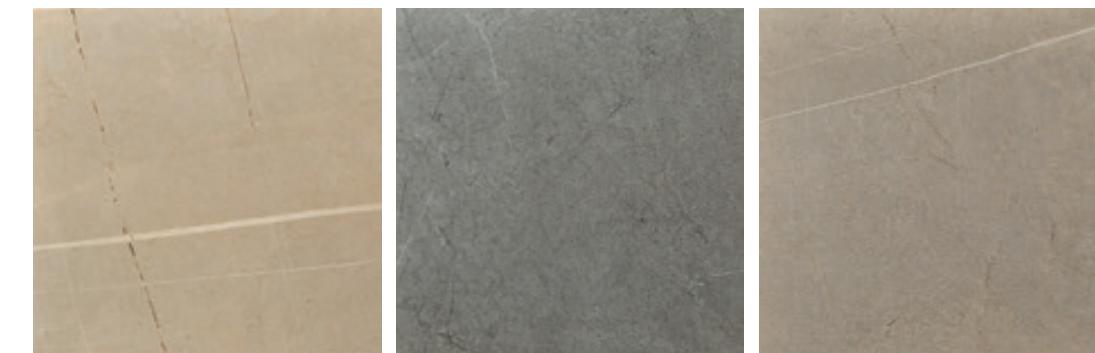
2L070ER Taupe

2L078ER Moka

2L098ER Moka

2L068BT Moka

2L078ER Moka



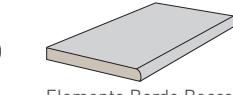
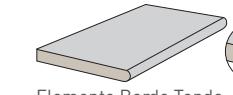
I SASSI BEIGE

I SASSI GRIGIO SCURO

I SASSI TERRA

ESTERNO/RETTIFICATO

Outdoor/Rectified - Aussenbereich/Rektifiziert - Exterieur/Rectifié



60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2IS92ER Beige
2IS90ER Grigio Scuro
2IS98ER Terra2IS62BT Beige
2IS60BT Grigio Scuro
2IS68BT Terra2IS62BB Beige
2IS60BB Grigio Scuro
2IS68BB Terra

REVERSO AVORIO



REVERSO GRIGIO



REVERSO BEIGE

ESTERNO R11/RETTIFICATO

Outdoor R11/Rectified - Aussenbereich R11/Rektifiziert - Exterieur R11/Rectifié



75x75 - 30"x30" ≠ 20 mm

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm

30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm

2RV91ER Avorio

2RV92ER Beige

2RV93ER Grigio

2RV61BT Avorio

2RV62BT Beige

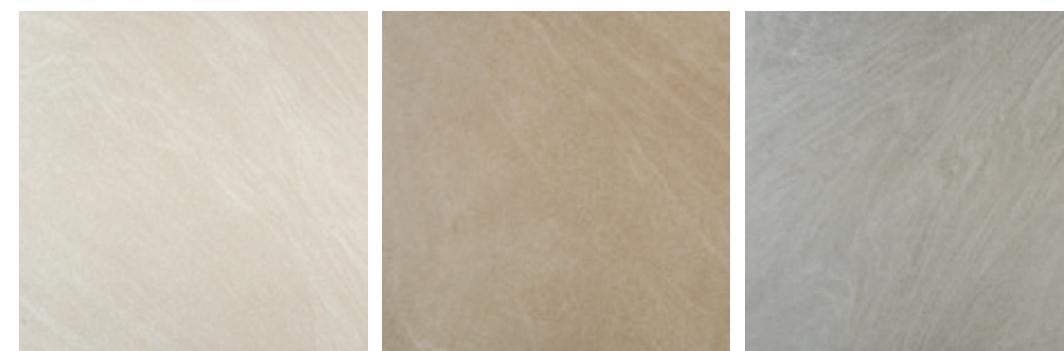
2RV63BT Grigio

2RV61T2 Avorio

2RV62T2 Beige

2RV63T2 Grigio

2RV63B2 Grigio



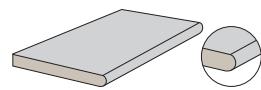
PIETRA SABBIOSA AVORIO

PIETRA SABBIOSA BEIGE

PIETRA SABBIOSA GRIGIO

STRUTTURATO/RETTIFICATO

Textured/Rectified - Strukturiert/Rektifiziert - Structuré/Rectifié



Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

2SA91SR Avorio

2SA92SR Beige

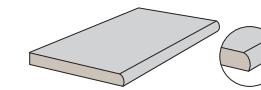
2SA93SR Grigio

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2SA61BT Avorio

2SA62BT Beige

2SA63BT Grigio



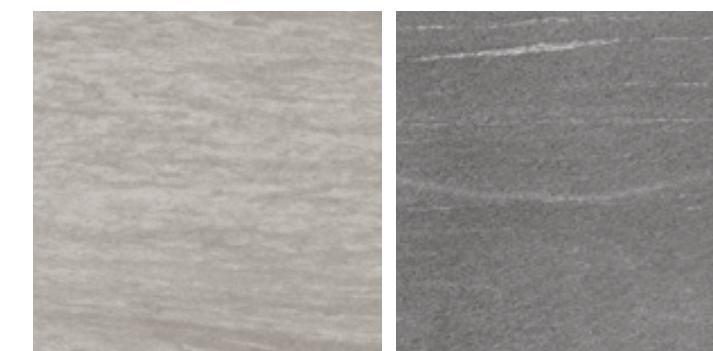
Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2SA61BB Avorio

2SA62BB Beige

2SA63BB Grigio

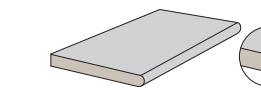


PIETRA VALMALENCO GRIGIO

PIETRA VALMALENCO ANTRACITE

STRUTTURATO/RETTIFICATO

Textured/Rectified - Strukturiert/Rektifiziert - Structuré/Rectifié

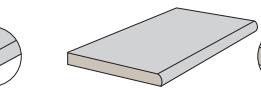


Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm

2VM63SR Grigio

2VM60SR Antracite

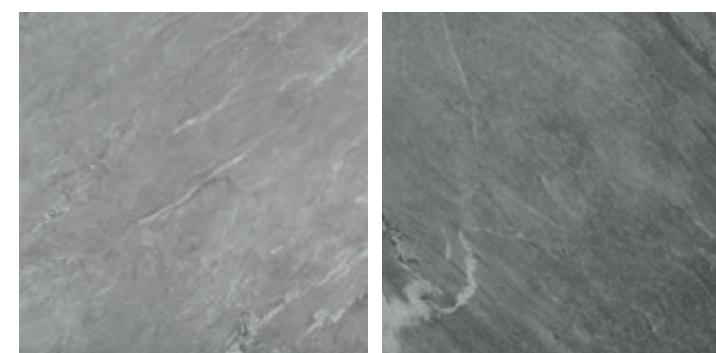


Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm

2VM63BT Grigio

2VM60BT Antracite

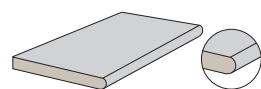


CARDOSO GRIGIO CHIARO

CARDOSO GRIGIO SCURO

STRUTTURATO/RETTIFICATO

Textured/Rectified - Strukturiert/Rektifiziert - Structuré/Rectifié

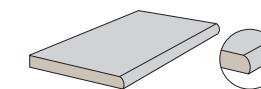


Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm

2PC93SR Grigio Chiaro

2PC97SR Grigio Scuro



Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

2PC63BT Grigio Chiaro

2PC67BT Grigio Scuro

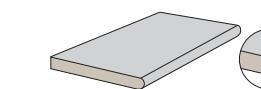


AQUITAINE BEIGE

AQUITAINE GRIGIO

ESTERNO R11/RETTIFICATO

Outdoor R11/Rectified - Aussenbereich R11/Rektifiziert - Exterieur R11/Rectifié

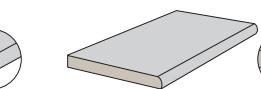


Elemento Bordo Tondo
Rounded edge element
Element mit runder Kante
Élément de rebord rond

60x60 - 24"x24" ≠ 20 mm

2AQ62ER Beige

2AQ63ER Grigio

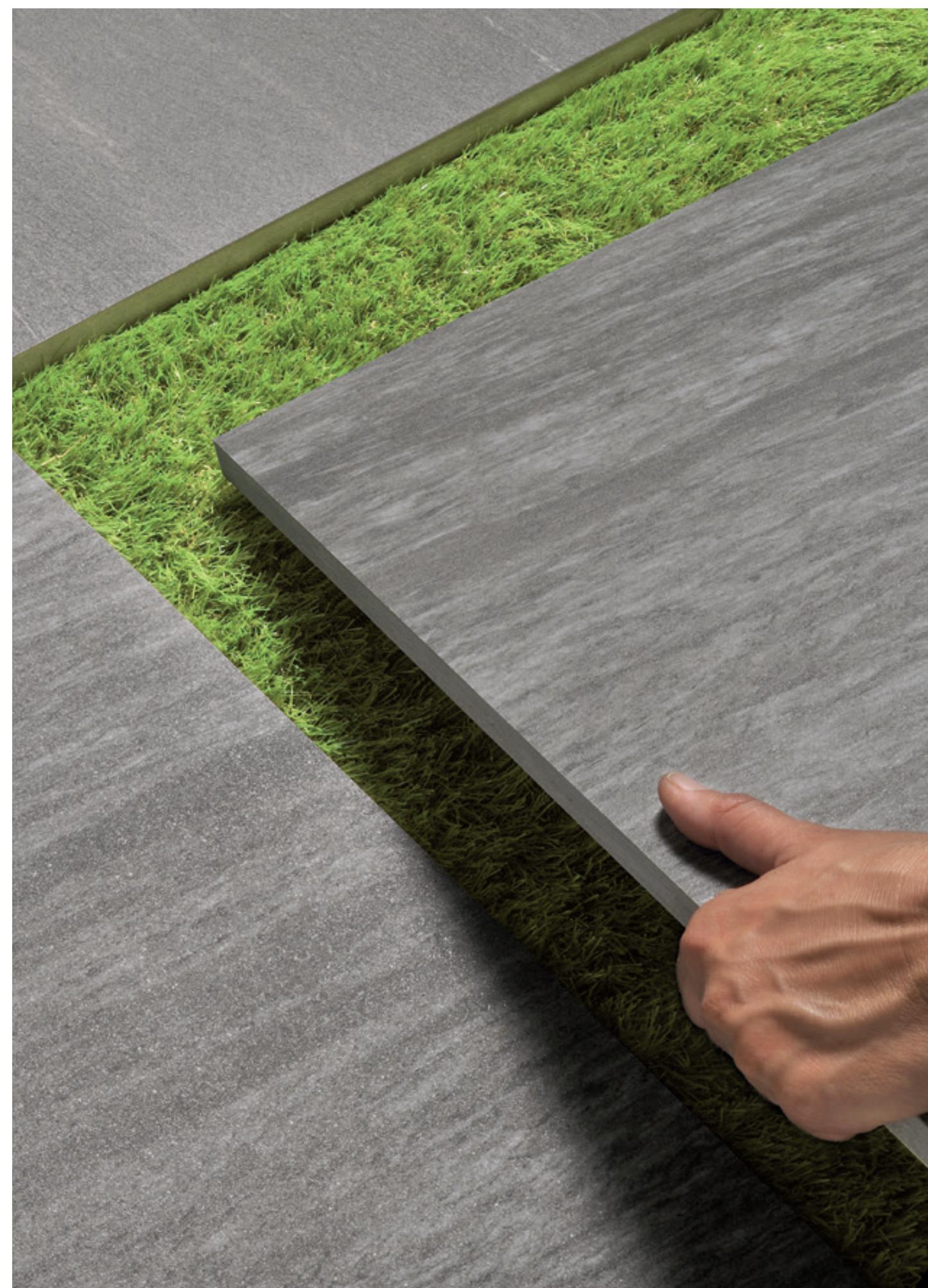


Elemento Bordo Becco
Half bullnose element
Element mit Eckabrandung
Élément arrondi à 1/4

30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm

2AQ63BT Beige

2AQ63BB Grigio



gres++
DESIGN PERFORMANTE

GRES PORCELLANATO

Porcelain Stoneware - Feinsteinzeug - Grès Cérame
EN 14411:2012 ANNEX G GROUP Bla UGL



[V3]: Piastrelle con media variazione di tono e disegno

Tiles with moderate shade and aspect variation - Fliesen mit gemäßigt unterschiedlichen Tonalitäten und Muster
Carreaux avec faible différence de nuance et structure



CARDOSO - CARRARA EFFECT - PIETRA SABBIOSA

[V2]: Piastrelle con lieve variazione di tono e disegno
Tiles with slight shade and aspect variation - Fliesen mit leicht unterschiedlichen Tonalitäten und Muster
Carreaux avec faible différence de nuance et structure



FOSSILIA

[V4]: Piastrelle con variazione random di tono e disegno
Tiles with random shade and aspect variation - Fliesen mit zufällig unterschiedlichen Tonalitäten und Muster
Carreaux avec différence aléatoire de nuance et structure



Pavimento - Floor coverings
Bodenbeläge - Sol



Rivestimento - Wall coverings
Wandbeläge - Faience



Residenziale - Residential areas
Wohngebiete - Zones résidentielles



Esterno
Outdoor areas - Außenbereiche
Espaces extérieurs



DIGITAL
HD 3D
Fino a 100 grafiche differenti
Up to 100 different graphics
Jusqu'à 100 graphiques différentes
Bis zu 100 verschiedene Grafiken



Traffico leggero
Light traffic areas - Geringe Begehungs frequenz
Zones à trafic léger



Traffico pesante
Heavy traffic areas - Starke Begehungs frequenz
Zones à trafic intense



Zone limitrofe a piscina
Swimming pool areas - Schwimmabdbereich
Abords de piscines



Rivestimenti esterni / Pareti ventilate
External cladding / Ventilated facade - Außenverkleidung / Hinterlüftete Fassaden
Murs extérieurs / Façades ventilées



> 30% (CARDOSO - PIETRA JURA - PIETRA VALMALENCO - REVERSO)
Elevato contenuto di materiale riciclato
High content of recycled material
Hoher Anteil an Recycelten Rohstoffen
Haute teneur en matériaux recyclés

eco+

PRODOTTO CONFORME AI REQUISITI LEED® (LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)
PRODUCT COMPLIANT WITH LEED® REQUIREMENTS (LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)
DAS ERZEUGNIS ENTSPRicht DEN LEED®-ANFORDERUNGEN (LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)
PRODUIT CONFORME AUX CRITÈRES LEED® (LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)



RESISTENTE
AL GELO



R11



A+B



B.C.R.A.



EN 1339
CLASS ≥ 110
MARKING ≥ T11

* Valido solo per i formati quadrati
Valid only for square formats
Gilt nur für die quadratischen Formate
Valable uniquement pour les formats carrés

	Scatole			Pallet			Spessore Thickness Stärke Epaisseur
	Pz/Sc Pcs/Box Stck/Kart. Pcs/Boîte	Mq/Sc Sqm/Box Qm/Kart. M²/Boîte	Kg/Sc Kg/Box Kg/Kart. Kg/Boîte	Colli Boxes Kart Boîtes	Mq Sqm Qm M²	Kg Kg Kg Kg	
PAVIMENTI - FLOOR TILES - BODENBELÄGE - CARREAU SOL RIVESTIMENTI - WALL TILES - WANDFLIESEN - FAIENCES							
75x75 - 30"x30" gresx2	1	0,5625	24,5	42	23,625	1039	20 mm
60,4x90,6 - 12"x24" gresx2	1	0,547	24	48	26,256	1162	20 mm
60x60 - 12"x12" gresx2	2	0,72	32,5	32	23,04	1050	20 mm
PEZZI SPECIALI - SPECIAL TRIMS - SONDERSTÜCKE - PIECES SPÉCIALES							
30x60,4 - 12"x24" gresx2 Elemento Bordo Tondo	2			16,1			
30x60,4 - 12"x24" gresx2 Elemento Bordo Becco	2			16,1			



PEZZI SPECIALI

SPECIAL TRIMS - SONDERSTÜCKE - PIÈCES SPÉCIALES

Disponibili solo su richiesta

Available on request only - Verfügbar nur auf Anfrage
Disponibles uniquement sur demande

PEZZI SPECIALI

SPECIAL TRIMS - SONDERSTÜCKE - PIÈCES SPÉCIALES

Disponibili solo su richiesta

Available on request only - Verfügbar nur auf Anfrage

Disponibles uniquement sur demande

*
Formati disponibili su richiesta da definire in base al formato del fondo.

Sizes available on request, to be defined based on the size of the base tile.

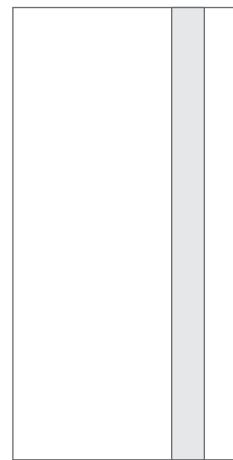
Formats disponibles sur demande à définir en fonction du format du fond.
Formate auf Anfrage erhältlich, die je nach dem Format der Grundfliese festzulegen sind.



Bordo Tondo - Fully rounded edge
Runde Kante - Bord Rond



Bordo Becco - Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante - Bord Arroondi



ELEMENTO SVASATO
Grooved Element
Aufgeweitetes Element
Élément Évasé

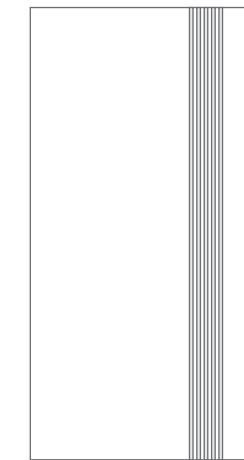
*
30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x90,6 - 12"x36" ≠ 20 mm
37,5x75 - 15"x30" ≠ 20 mm



Bordo Tondo - Fully rounded edge
Runde Kante - Bord Rond



Bordo Becco - Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante - Bord Arroondi



ELEMENTO GRIP
Grip Element
Grip-Element
Élément Antidérapant

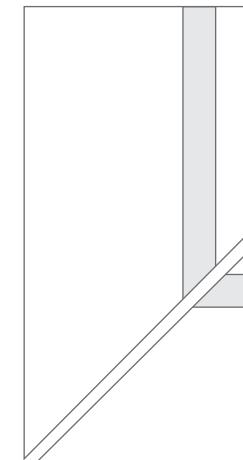
*
30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x90,6 - 12"x36" ≠ 20 mm
37,5x75 - 15"x30" ≠ 20 mm



Bordo Tondo - Fully rounded edge
Runde Kante - Bord Rond



Bordo Becco - Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante - Bord Arroondi



DX-SX
ELEMENTO SVASATO
Grooved Elemen
Aufgeweitetes Element
Élément Évasé

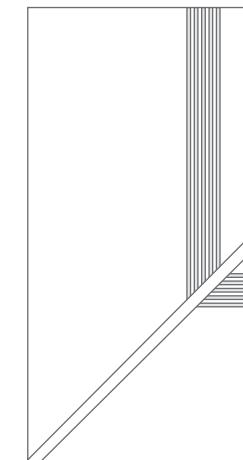
*
30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x90,6 - 12"x36" ≠ 20 mm
37,5x75 - 15"x30" ≠ 20 mm



Bordo Tondo - Fully rounded edge
Runde Kante - Bord Rond

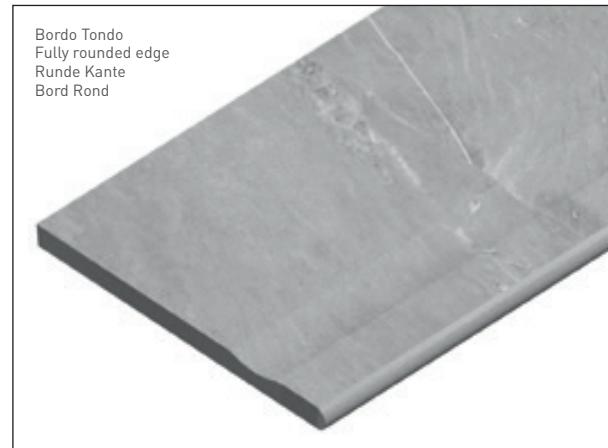


Bordo Becco - Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante - Bord Arroondi

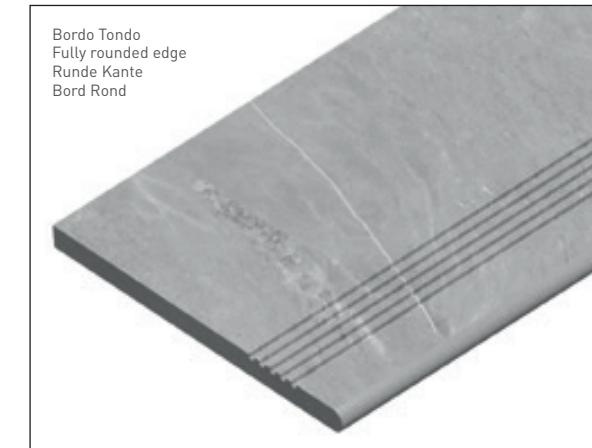


DX-SX
ELEMENTO GRIP
Grip Element
Grip-Element
Élément Antidérapant

*
30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x90,6 - 12"x36" ≠ 20 mm
37,5x75 - 15"x30" ≠ 20 mm



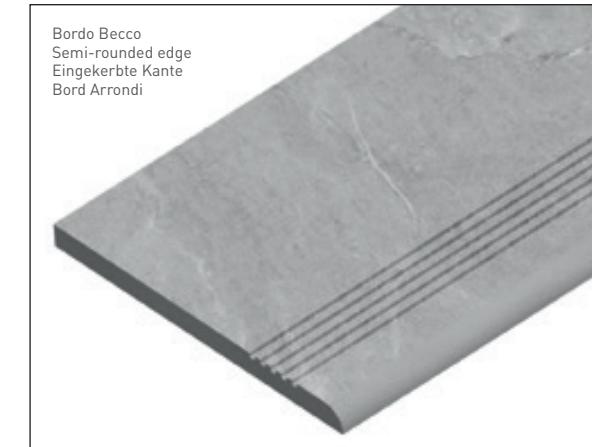
Bordo Tondo
Fully rounded edge
Runde Kante
Bord Rond



Bordo Tondo
Fully rounded edge
Runde Kante
Bord Rond



Bordo Becco
Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante
Bord Arroondi



Bordo Becco
Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante
Bord Arroondi



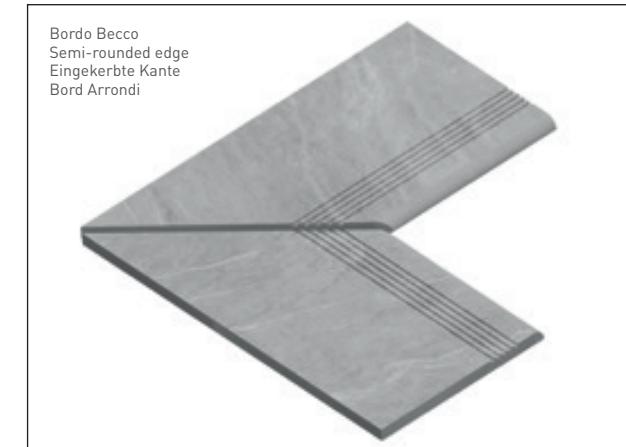
Bordo Tondo
Fully rounded edge
Runde Kante
Bord Rond



Bordo Tondo
Fully rounded edge
Runde Kante
Bord Rond

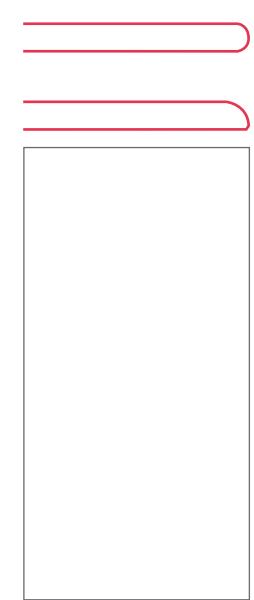


Bordo Becco
Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante
Bord Arroondi



Bordo Becco
Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante
Bord Arroondi

*
Formati disponibili su richiesta da definire in base al formato del fondo.
 Sizes available on request, to be defined based on the size of the base tile.
 Formats disponibles sur demande à définir en fonction du format du fond.
 Formate auf Anfrage erhältlich, die je nach dem Format der Grundfliese festzulegen sind.



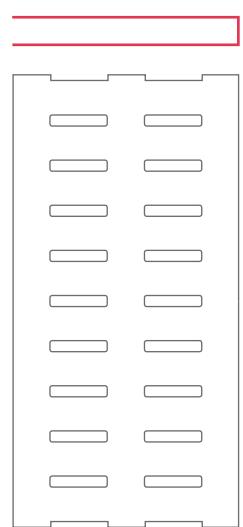
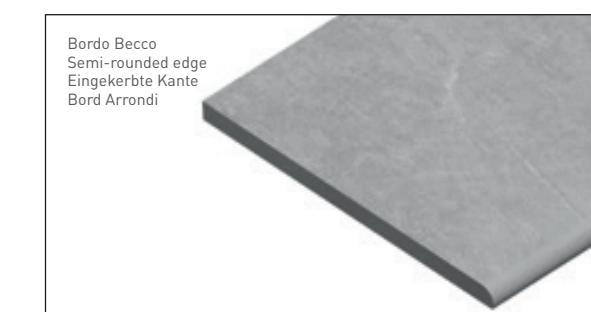
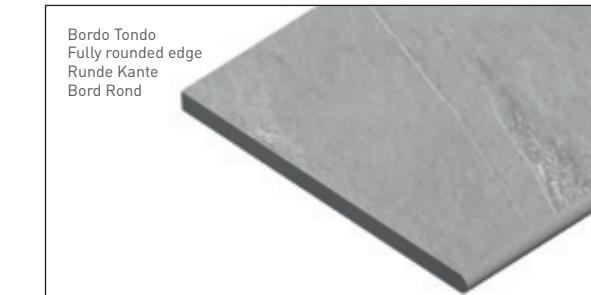
Bordo Tondo - Fully rounded edge
Runde Kante - Bord Rond

Bordo Becco - Semi-rounded edge
Eingekerbt Kante - Bord Arroondi

ELEMENTO BORDO

Edge element - Randelement
Élément de rebord

*
30x90,6 - 12"x36" ≠ 20 mm
37,5x75 - 15"x30" ≠ 20 mm

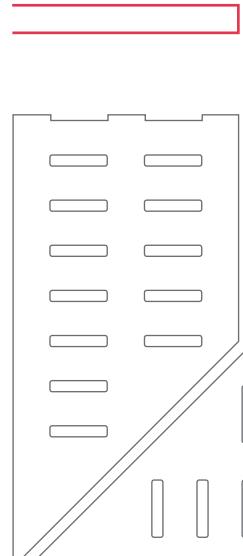
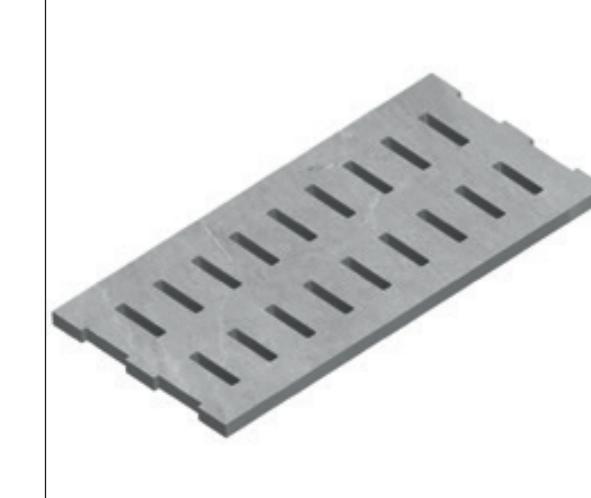


Bordo Rettificato - Rectified edge
Geschliffene Kante - Bord Rectifié

ELEMENTO GRIGLIA

Grid Element - Gitterelement
Élément Grille

*
30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm

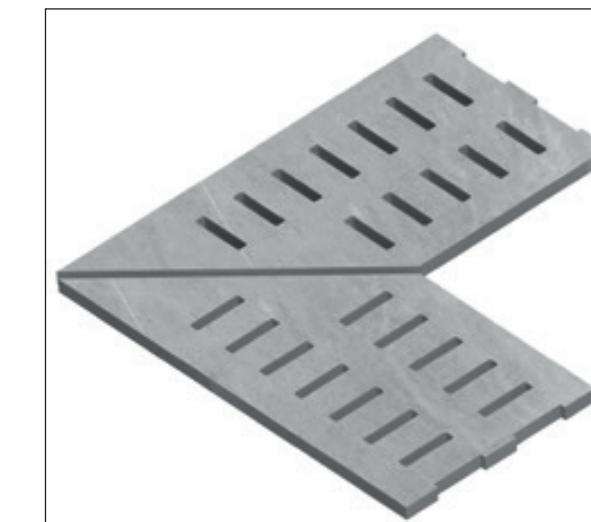


Bordo Rettificato - Rectified edge
Geschliffene Kante - Bord Rectifié

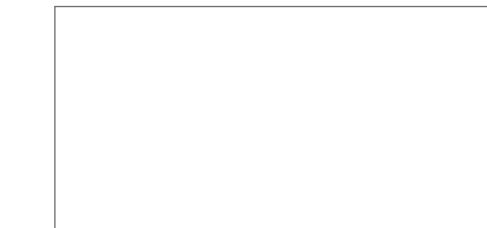
DX-SX ELEMENTO GRIGLIA

Grid Element - Gitterelement
Élément Grille

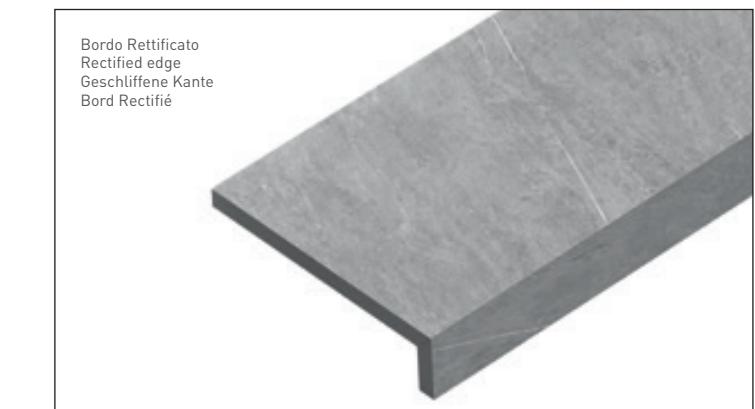
*
30x60 - 12"x24" ≠ 20 mm
30x60,4 - 12"x24" ≠ 20 mm



ELEMENTO ELLE COSTA RETTA
L-shaped element with straight edge
Élément en L à nez de marche droit
L-förmiges Element mit gerader Kante



*
30x60x5 - 12"x24"x2" ≠ 20 mm
30x60,4x5 - 12"x24"x2" ≠ 20 mm
30x90,6x5 - 12"x36"x2" ≠ 20 mm
37,5x75x5 - 15"x30"x2" ≠ 20 mm

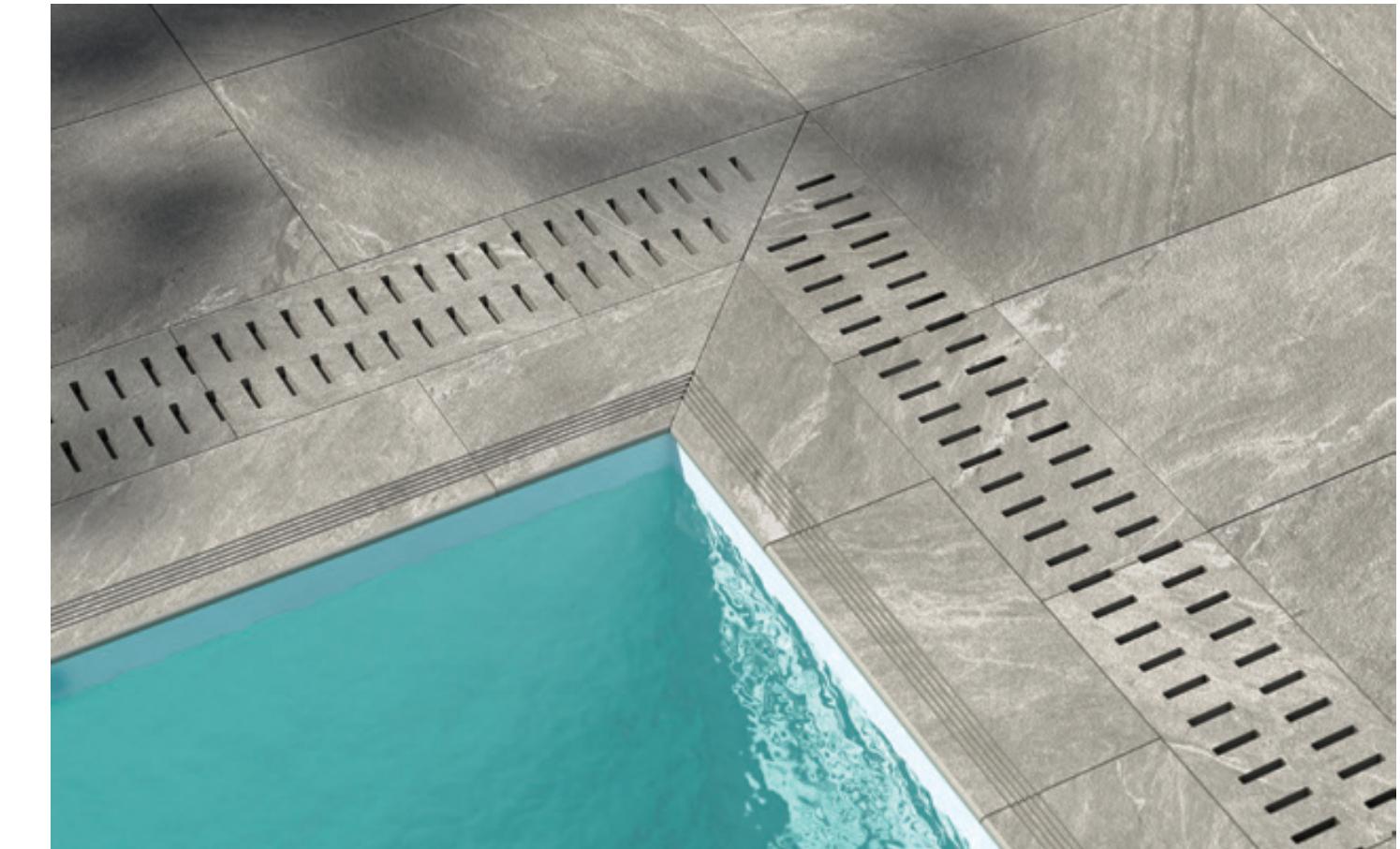


ELEMENTO ALZATA CON SCURETTO
Riser with groove
Contremarche avec cannelure
Setzstufe mit Falzbearbeitung

Bordo Rettificato - Rectified edge
Geschliffene Kante - Bord Rectifié



*
15x60 - 6"x24" ≠ 20 mm
15x90,6 - 6"x36" ≠ 20 mm
15x75 - 6"x30" ≠ 20 mm



CARDOSO
 Grigio Chiaro 60,4x90,6 - 24"x36" ≠ 20 mm.
 Strutturato/Rettificato

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GRES PORCELLANATO EN 14411:2012 ALLEGATO G GRUPPO Bla UGL

Tutti i materiali Coem appartenenti a questa categoria sono conformi ai requisiti di norma.
All Coem materials in this category comply with statutory requirements.
Alle Materialien von Coem, die zu dieser Kategorie gehören, erfüllen die gesetzlichen Voraussetzungen.
Tous les matériaux Coem qui appartiennent à cette catégorie sont conformes aux critères normatifs.

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL FEATURE TECHNISCHE EIGENSCHAFT CARACTERISTIQUE TECHNIQUE		METODO DI PROVA TEST METHOD PRÜFUNGSMETHODE METHODE D'ESSAI	REQUISITO NORMA REQUIRED STANDARDS NORMVORGABE VALEUR PRESCRITE SELON LA NORME	gresX2
	Dimensione e Aspetto Sizes and look of the tile Abmessungen und Aussehen der Fliese Dimensions et Aspect du carreau	ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Länge und Breite / Longueur et largeur Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur Rettinità spigoli / Straightness of sides / Kantengeradheit Rectitude des arêtes Ortogonalità / Rectangularity / Rechtwinkligkeit Angularité Planarità / Surface flatness / Ebenheit / Planéité Qualità della superficie: il 95% delle piastrelle esenti da difetti Surface quality: 95% of tiles with no defaults Qualitätsanforderungen für die Oberfläche: 95% der Fliesen ohne Schaden Qualité de la surface: 95% des carreaux sans défauts	±0,6% / ±2,0 mm ±5% / ±0,5 mm ±0,5% / ±1,5 mm ±0,5% / ±2,0 mm ±0,5% / ±2,0 mm ±0,5% / ±2,0 mm
	Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau	ISO 10545-3	≤ 0,5% (Massimo valore singolo - Maximum single value Maximaler Einzelwert - Valeur individuelle maximale 0,6%)	< 0,2%
	Resistenza alla flessione media Average bending strength Mittlere Biegefestigkeit Résistance à la flexion moyenne	ISO 10545-4	35 N/mm² min. (Valore singolo - Single value - Einzelwert Valeur individuelle 32 N/mm² min.)	Conforme Compliant Konform Conforme
		EN 1339	-	T11*
	Sforzo di rottura Breaking strength Bruchlast Force de rupture	ISO 10545-4	Spessore / Thickness / Stärke - Epaisseur ≥ 7,5 mm: 1300 N min. < 7,5 mm: 700 N min.	10.000 N
	Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Tiefenabriebfestigkeit Résistance à l'abrasion profonde	ISO 10545-6	175 mm³ max.	145 mm³
	Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistance au gel	ISO 10545-12	Richiesta - Required Notwendig - Requise	Resistente Resistant Widerstandsfähig Resistant
	Resistenza agli agenti chimici (Uso domestico e additivi per piscina) Chemical resistance (Domestic use and swimming pool chemicals) Beständigkeit gegen Chemikalien (Gebrauch im Wohnbereich und Chemikalien für Schwimmbad) Résistance à l'attaque chimique (Usage domestique et additifs pour piscine)	ISO 10545-13	UB min min. UB UB mind min UB	UA Resistente Resistant Widerstandsfähig Resistant

* Valido solo per i formati quadrati - Valid only for square formats - Gilt nur für die quadratischen Formate - Valable uniquement pour les formats carrés

VALIDO SOLO PER I PRODOTTI 1^a SCELTA

VALID ONLY FOR ITEMS IN 1st CHOICE. - NUR FÜR PRODUKTEN IN 1 SORTE GÜLTIG.

VALABLE SEULEMENT POUR LES PRODUITS EN 1ER CHOIX.

La conformità ad altre norme qui non espressamente citate può essere fornita su richiesta.

On request we can certify conformity with standards that are not mentioned hereby. - Die Erfüllung der Anforderungen anderer Normen, die hier nicht erwähnt worden sind, können wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen. - La conformité aux autres normes, non citées, ci-dessus peut être fournie sur demande.

Gli elementi di corredo alle serie, esclusi quelli usati per rivestimento di scale, non rispondono alla normativa ISO EN 14411.

The special trims for the series, apart from those used for stair coverings, do not comply with the ISO EN 14411 standard. - Die Formteile der Serie, ausgenommen derjenigen für die Verkleidung von Treppen, entsprechen der Norm ISO EN 14411 nicht. - Les pièces coordonnées aux séries ne sont pas conformes à la norme ISO EN 14411, à l'exception de celles qui sont utilisées pour le revêtement des marches.

Valori medi riferiti alla nostra produzione, secondo test effettuati su superficie naturale se non esplicitamente indicati.

Average values refer to tests which have been made on the unpolished surface if not otherwise specifically indicated. - Die Mittelwerte beziehen sich auf Prüfungen, die für das Ausführungen unpoliert, wenn nicht anders deutlich angegeben, durchgeführt worden sind. - Valeurs moyens référant à notre production, tests effectués sur base de surface naturel si non autrement spécifié.

SERIE COEM CHE RISPONDONO ALLA NORMATIVA EN 14411:2012 ALLEGATO G GRUPPO Bla UGL E LORO CARATTERISTICHE QUALIFICANTI COEM SERIES THAT COMPLY WITH THE EN 14411:2012 ANNEX G GROUP Bla UGL STANDARD AND THEIR QUALIFYING CHARACTERISTICS COEM-SERIEN, DIE DER NORM EN 14411:2012 ANLAGE G GRUPPE Bla UGL ENTSPRECHEN UND IHRE QUALIFIZIERENDEN EIGENSCHAFTEN SERIES COEM CONFORMES A LA NORME EN 14411:2012 ANNEXE G GROUPE Bla UGL ET LEURS CARACTÉRISTIQUES DÉTERMINANTES	REAZIONE AL FUOCO EN 13823	CARATTERISTICA ANTISDRUCCIOLO METODO DIN 51130	CARATTERISTICA ANTISDRUCCIOLO SU BAGNATO METODO DIN 51097	COEFFICIENTE DI ATTRITO METODO B.C.R.A. D.M. 14/06/89 n° 236 par. 8.2.2
AQUITAIN 60x60	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno R11: R11	Esterno R11: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
ARENARIA 75x75 - 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
BRIT STONE 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
CARDOSO 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
CARRARA EFFECT 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
DUALMOOD_STONE 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
FOSSILIA 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
GOLDENSTONE 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
I SASSI 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
LAGOS 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
LOIRE 60,4x90,6 - 75x75 - 60x60	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno R11: R11	Esterno R11: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
MODICA_STONE 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
NAMUR 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno R11: R11	Esterno R11: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
PIETRA JURA 60x60	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
PIETRA SABBIOSA 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
PIETRA VALMALENCO 60x60	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Strutturato: R11	Strutturato: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40
REVERSO 60,4x90,6	A1fl-A1 (nessuna reazione*)	Esterno: R11	Esterno: A + B	DRY: > 0,40 WET: > 0,40

* Nessuna reazione - No reaction - Keine reaktion - Aucune réaction

Project coordinator & graphics:
Coem Marketing DPT.

Marzo 2019





COEM S.p.A.

Via Cameazzo, 25 - 41042 Fiorano Modenese - (Mo) - Italy
Tel. +39 0536 993511 - Fax Italia 0536 993588 - Fax Export +39 0536 832611
e-mail: coem@coem.it - www.coem.it