

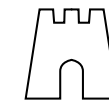


INDEX



ISPIRAZIONE | INSPIRATION

4



LA COLLEZIONE | THE COLLECTION

10

- FORMATI | SIZES 14
- MODULO 22
- LASTRE | SLABS *Light 6 mm* 28



DECORATIVISMO CONTEMPORANEO
CONTEMPORARY DECORATIVISM

34

- MAR **SARTORIA**TM 36
- TAGLI | CUTS 46
- LE CHIANCHETTE 48
- CAVA 52



MICRO

54








DETTAGLI | DETAILS

62

- CARATTERISTICHE TECNICHE | TECHNICAL FEATURES 62
- IMBALLI | PACKAGING 66
- TRADUZIONI | TRANSLATIONS 70



-  Provincia di FOGGIA
-  Provincia di BAT
-  Puglia centrale
-  Valle d'Itria Fascia costiera di Brindisi
-  Salento



Magica fusione tra Antico e Moderno

“A Puggie ète ‘na regione de l’Itaglie meridionale de 4 008 770 crestiane. ‘U capeluoghe ète Bari. Confine a nord-ovest cu ‘u Molise, a ovest cu ‘a Campania e ‘a Basilicata e jè vagnate da ‘u mare Adriatico a est e nord e da ‘u mar Ionio a sud.”





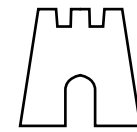
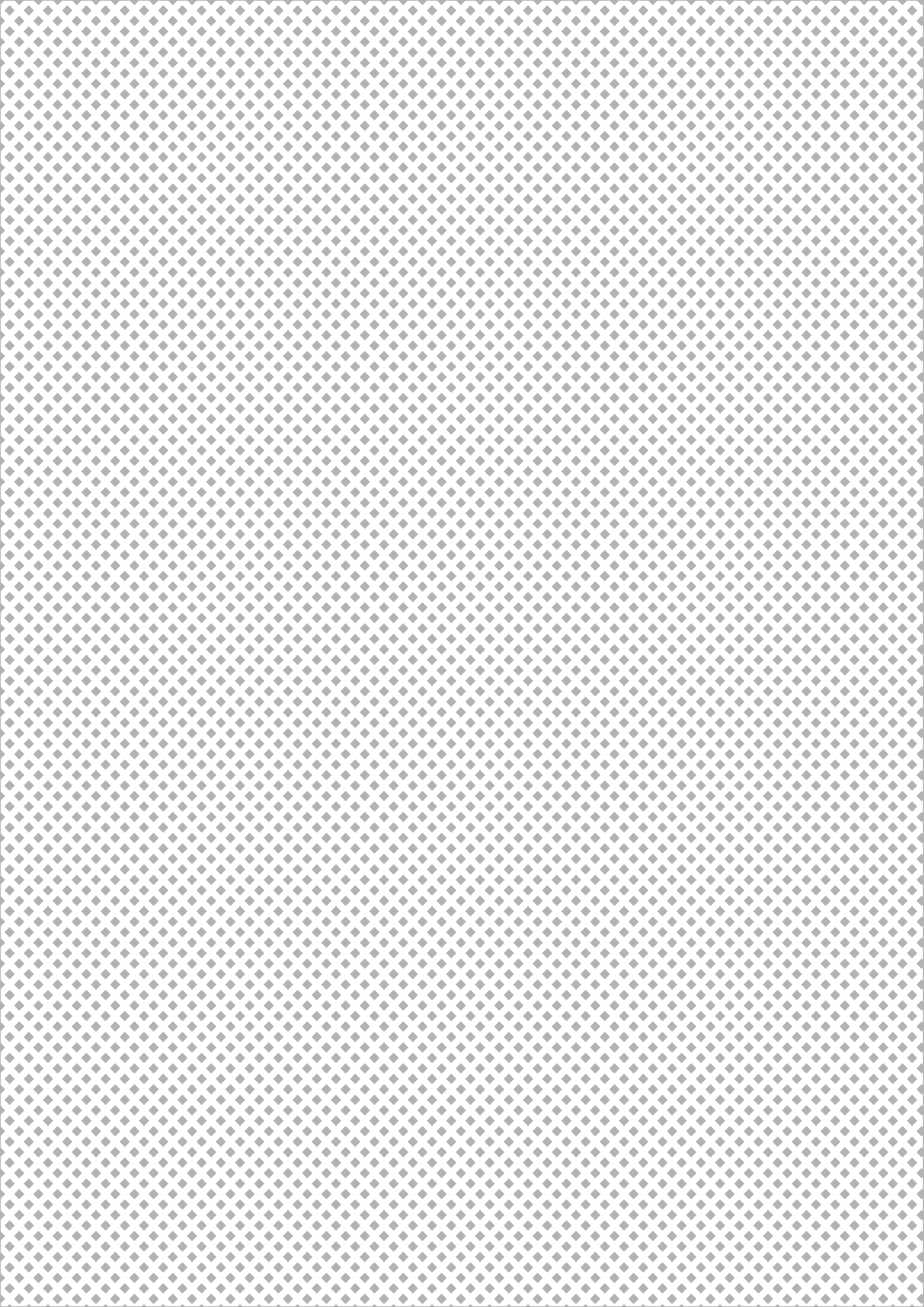
BIANCONE

La pietra è il materiale principe del territorio pugliese. Un'area in cui la presenza umana quasi si confonde con la sua assenza, avvolti nel silenzio si nota come l'uomo si sia servito nel tempo della pietra per edificare masserie, case coloniche ma anche per costruzioni ed opere d'arte locali come la Cattedrale di Trani. Protagonista assoluto è il Biancone, roccia calcarea caratterizzata dalla colorazione bianca tipica della zona utilizzata sia per realizzazioni artigianali come rivestimenti interni, esterni, sculture, scale e piscine, ed anche per realizzazioni industriali come lavorazioni stradali tra cui marciapiedi, piazze, muretti, tanto da divenire un materiale iconico molto pregiato e conosciuto in tutto il mondo.

Stone is the main material of the Apulian territory. An area in which the presence of man is almost merged with its absence, wrapped in silence you can see how man has used stone over time to build farms and farmhouses but also for local buildings and works of art such as Trani Cathedral. The absolute protagonist is Biancone, a limestone rock characterised by the white colouring typical of the area, used both for craftwork such as interior and exterior cladding, sculptures, staircases and swimming pools, and also for industrial constructions such as pavements, squares and walls, so much so that it has become a highly prized iconic material known all over the world.







LA COLLEZIONE
THE COLLECTION

FINITURE & FORMATI

FINISHINGS & SIZES

La collezione è declinata in 8 formati, 2 spessori e 2 superfici: matt e ultra matt. Oltre al tradizionale spessore 10 mm, Biancone Beige viene proposto nello spessore Light 6mm in lastra di formato 120x280 cm.

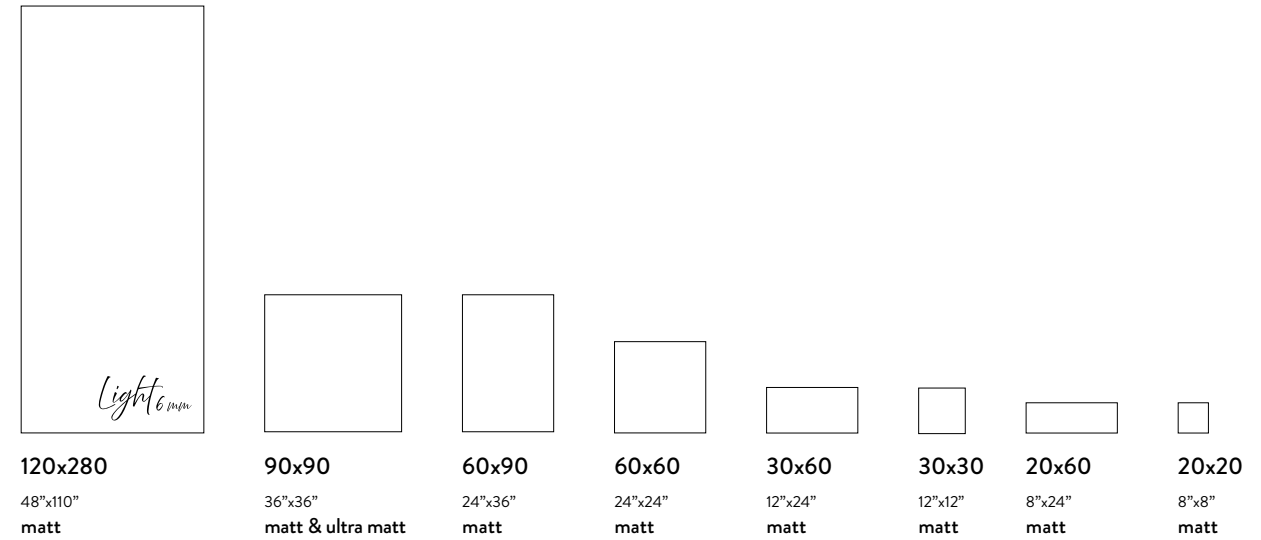
The collection is available in 8 sizes, 2 thicknesses and 2 surfaces: matt and ultra-matt. In addition to the traditional 10 mm thickness, Biancone Beige is also available in the Light 6mm thickness in a 120x280 cm slab size.

GRES PORCELLANATO
FINITURA: MATT & ULTRA MATT, RETTIFICATO
SPESSORE: 10MM / 6MM

PORCELAIN STONEWARE
FINISH: MATT & ULTRA MATT, RECTIFIED
THICKNESS: 10MM / 6MM

MATT R10
ULTRA MATT R11

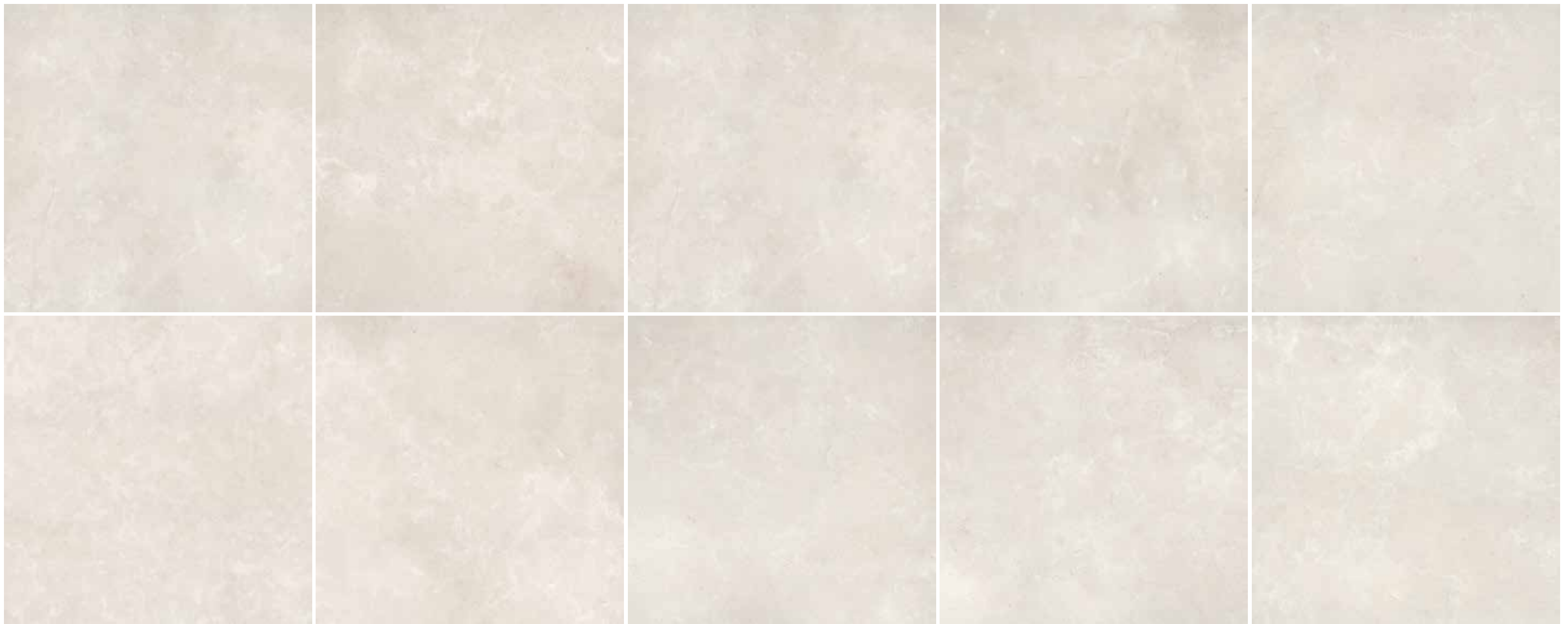
FORMATI / SIZES



SVILUPPO GRAFICO

GRAPHIC DEVELOPMENT

16



17

90x90
36"x36"
10 PATTERNS



V2
MODERATE





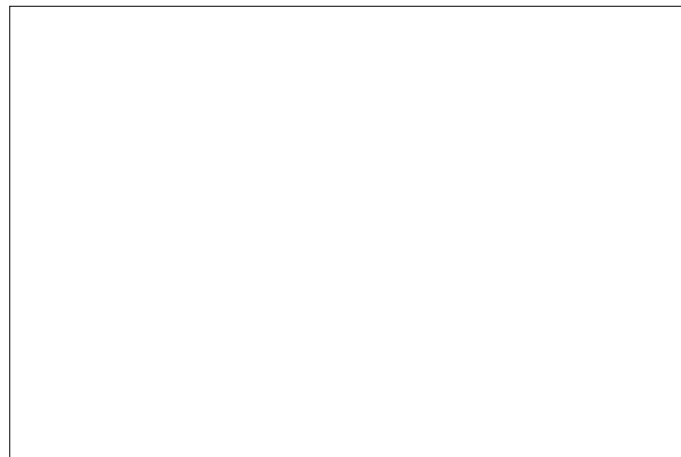


Biancone Beige 90x90_36"x36" ultra matt

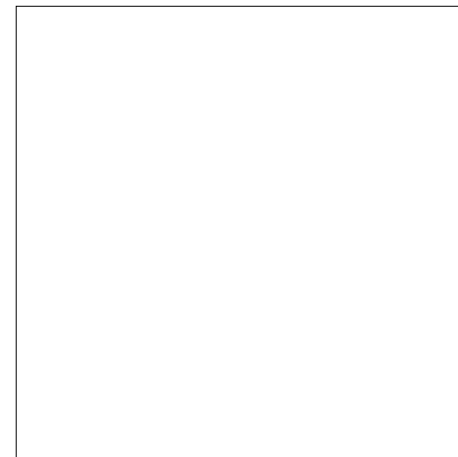
MODULO

MODULUS

22



90x60
36"x24"



60x60
24"x24"



60x30
24"x12"



30x30
12"x12"

Composizione modulare
Modular composition

A_90x60	33%
B_60x60	44%
C_60x30	11%
D_30x30	11%



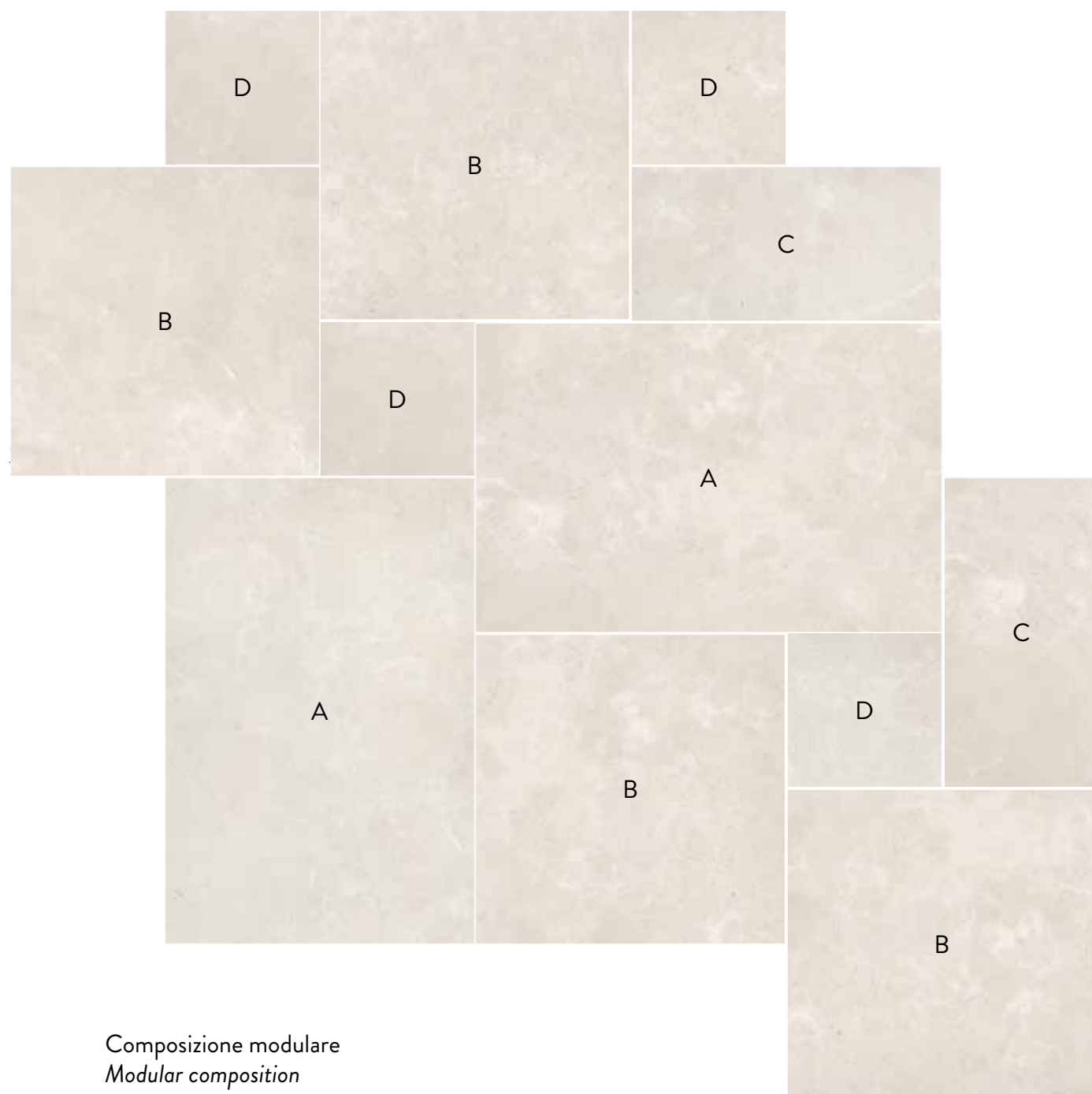
23

Biancone Beige Modulo matt



MODULO

MODULUS



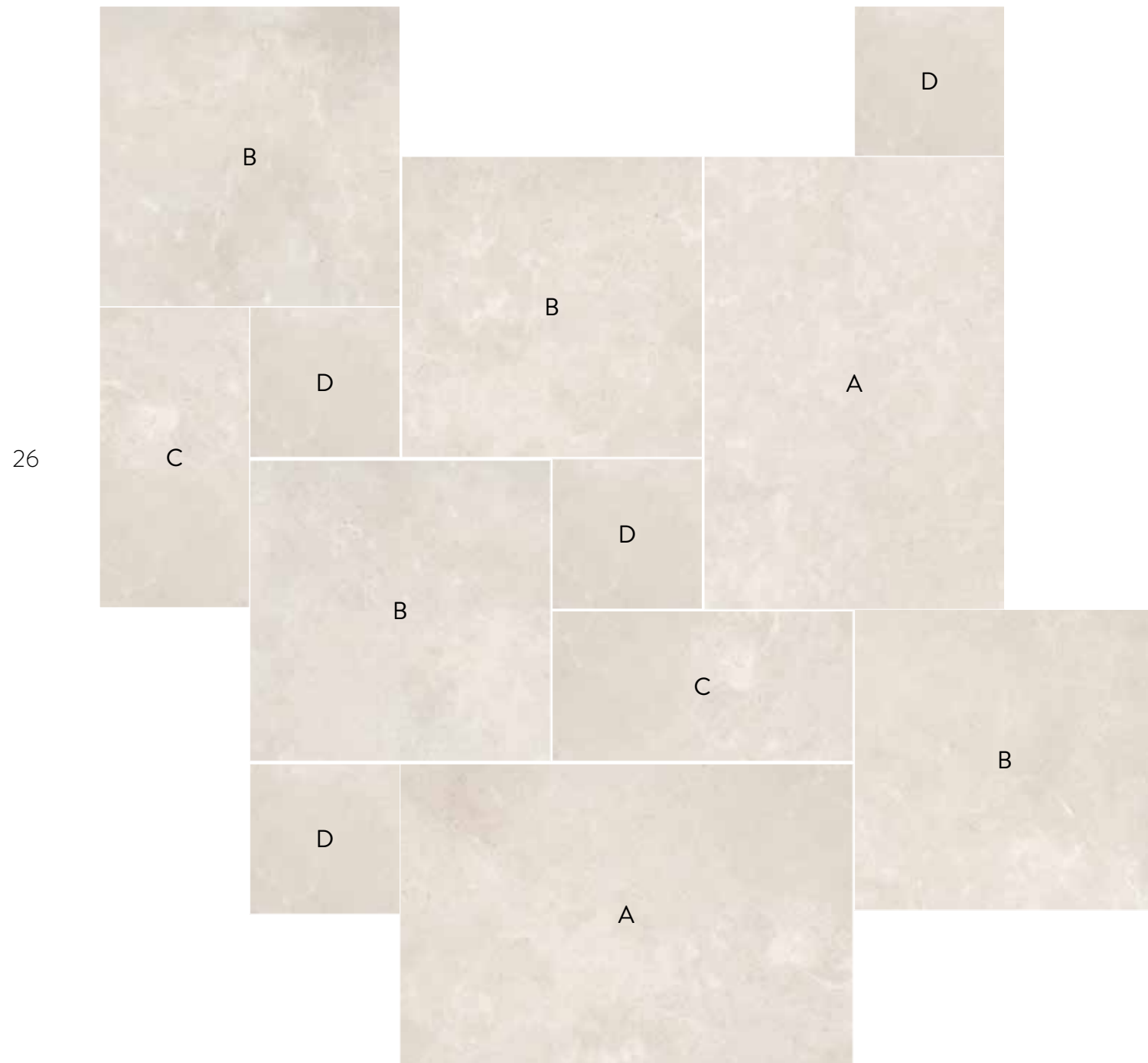
Composizione modulare
Modular composition

A_90x60	33%
B_60x60	44%
C_60x30	11%
D_30x30	11%



Biancone Beige Modulo matt

Composizione modulare
Modular composition



A_90x60	33%
B_60x60	44%
C_60x30	11%
D_30x30	11%

Composizione modulare
Modular composition

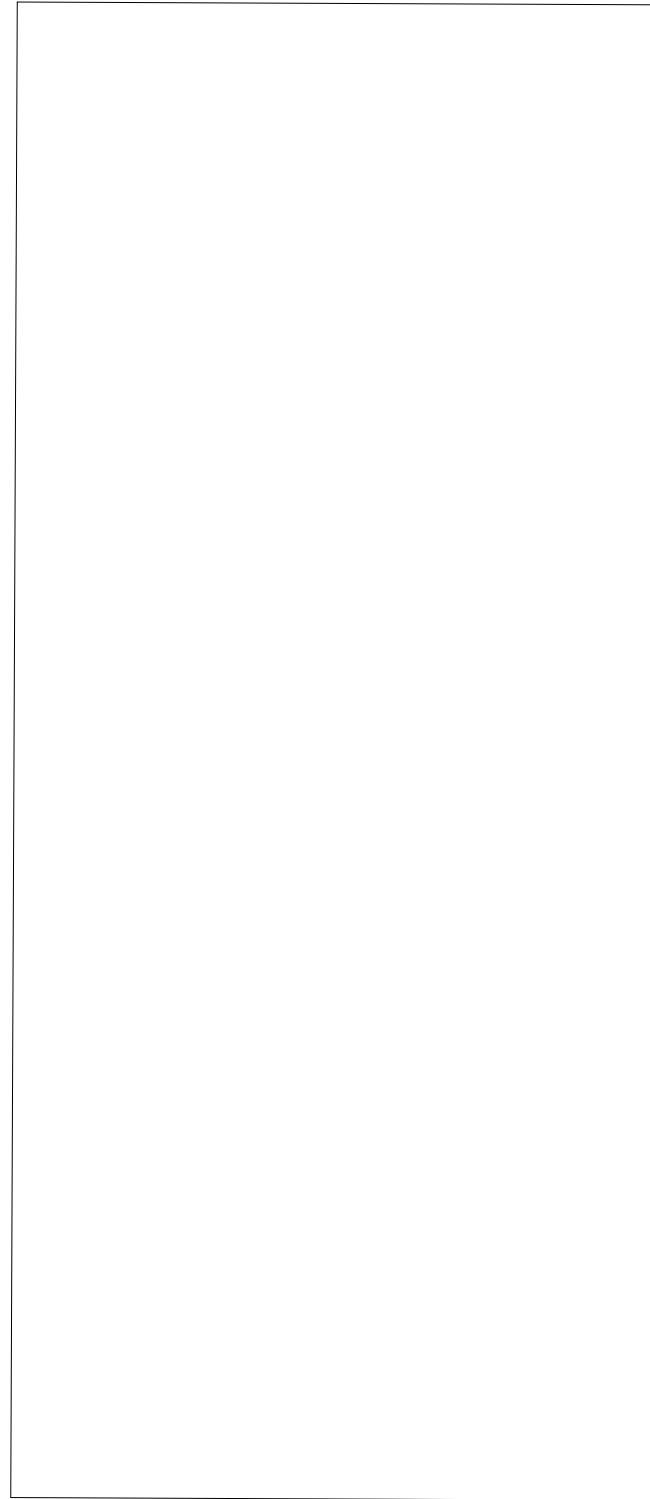


A_90x60	33%
B_60x60	44%
C_60x30	11%
D_30x30	11%



LASTRE *Light 6mm*

SLABS *Light 6mm*



120x280

48"x112"

Thickness: 6mm



SVILUPPO GRAFICO

GRAPHIC DEVELOPMENT



Biancone Beige *Light* 120x280_48"x112" matt_wall
Biancone Beige 20x20_8"x8" matt_floor
Mar Casino di Monsignore 20x20_8"x8" matt_floor
ATMOSFERE Michelangelo Cement Ivory - Rovere Scuro_consolle



Biancone Beige *Light* 120x280_48"x112" matt_wall
Biancone Beige 20x20_8"x8" matt_floor
ATMOSFERE Michelangelo Cement Ivory - Rovere Scuro_consolle
Cava Nero glossy_basin
Golfo Nero glossy_toothbrush holder



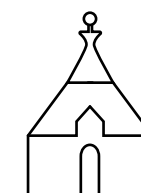


Biancone Beige *Light* 120x280_48"x112" matt_shower
Biancone Beige Cava 30x60_12"x24" matt_wall



Biancone Beige *Light* 120x280_48"x112" matt_shower
Biancone Beige Cava 30x60_12"x24" matt_wall
Biancone Beige 90x90_36"x36" matt_floor





DECORATIVISMO
CONTEMPORANEO
CONTEMPORARY DECORATIVISM

20x20

8"x 8"





MAR

L'archetipo del progetto decorativo è racchiuso nel nome stesso: MAR, ovvero maioliche antiche di recupero. Un omaggio alle pavimentazioni in maiolica della tradizione mediterranea, una sorta di "memoria del passato" da integrare nello spazio contemporaneo. Con Mar, l'intento è di creare un'esperienza reale per l'utilizzatore che affonda le radici nel territorio in cui questo tipo di decorazione ha origine, in un contrasto affascinante tra il minimalismo della pietra, trattata in chiave contemporanea, e il fascino aristocratico di questi storici materiali. Nella classica dimensione 20x20 cm con spessore 10mm, le maioliche sono declinate in otto differenti motivi decorativi. Perfette per la pavimentazione e per i rivestimenti.

The archetype of the decorative project is contained in the name itself: MAR, that is "recovered ancient majolica". A tribute to the majolica floor tiles of the Mediterranean tradition, a sort of "memory of the past" to be integrated into contemporary space. With Mar, the intention is to create a real experience for the user that is rooted in the territory where this type of decoration originated, in a fascinating contrast between the minimalism of stone, treated in a contemporary key, and the aristocratic charm of these historic materials. In the classic 20x20 cm (8"x8") size with a thickness of 10 mm, the majolica tiles are available in eight different decorative motifs. Perfect both for floors and walls.





MAR

MAIOLICHE ANTICHE DI RECUPERO
RECOVERED ANCIENT MAJOLICA



20x20
8"x8"

E' possibile scegliere i singoli decori oppure un mix degli 8 pattern.

You can choose individual decor or a mix of the 8 patterns.



Casa Sant'Elena



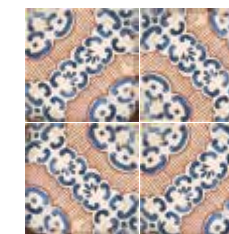
Casino di Monsignore



Casino Tarricone



Casino Gioia



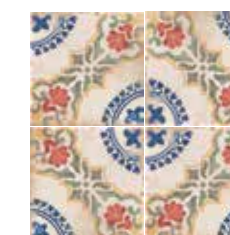
Masseria Paolillo



Masseria Schinosa



Molo Sant'Antonio



Villa Dragonetti

SCHEMI DI POSA
LAYOUT

GRES PORCELLANATO
TECNOLOGIA: RETTIFICATO SMALTATO
FINITURA: MATT
SPESSORE: 10MM

PORCELAIN STONEWARE
TECHNOLOGY: RECTIFIED GLAZED
FINISH: MATT
THICKNESS: 10MM

Mar
Casino Gioia - Villa Dragonetti - Masseria Schinosa
20x20 - 8"x8" matt





Mar Casino Tarricone 20x20_8"x8" matt_wall
Biancone Beige 60x60_24"x24" matt_floor



Mar Masseria Paolillo 20x20_8"x8" matt_wall
Biancone Beige Modulo matt_floor



Mar

Mar Casa Sant'Elena - Molo Sant'Antonio 20x20_8"x8" matt



Patchwork Mar 20x20_8"x8" matt
Biancone Beige 20x20_8"x8" | 20x60_8"x24" matt

Biancone Beige *Light* 120x280_48"x110" matt_wall and shower
Biancone Beige 20x20_8"x8" matt_floor
Mar Casino di Monsignore 20x20_8"x8" matt_floor





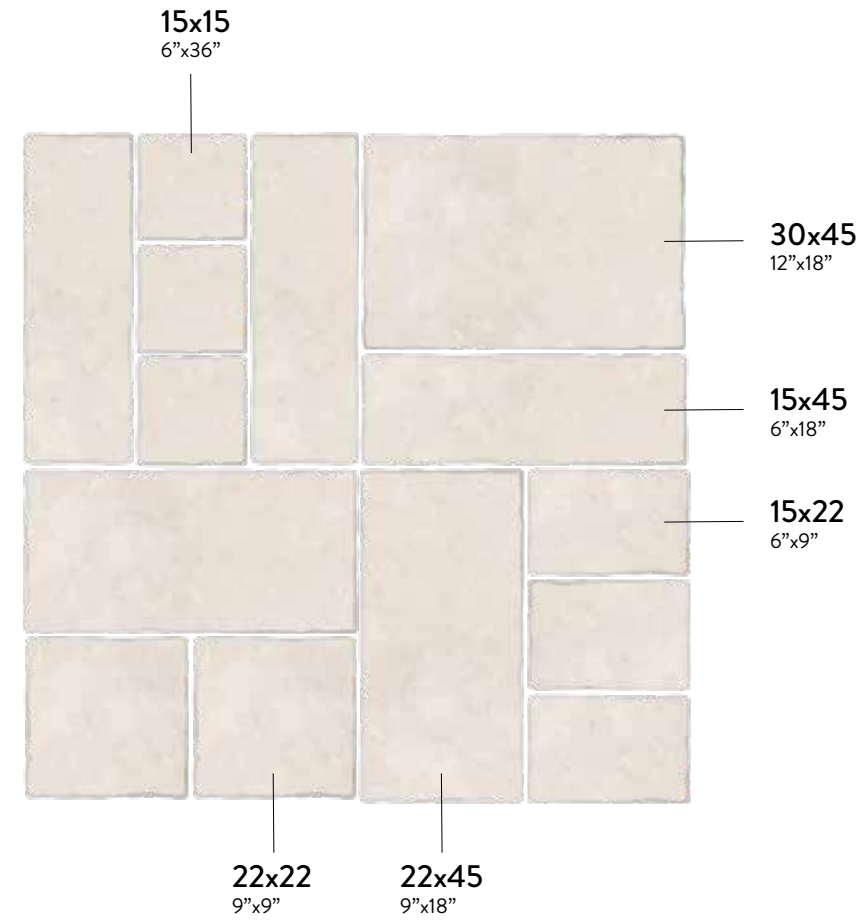
TAGLI
CUTS



LE CHIANCHETTE

multiformato 90x90

multi-format 36"x36"



LE CHIANCHETTE
Multiformato - Multi-format

GRES PORCELLANATO
FINITURA: MATT & ULTRA MATT, BURATTATO

PORCELAIN STONWARE
FINISH: MATT & ULTRA MATT, TUMBLED







Biancone Beige Cava 60x30_12"x24"matt_wall
Biancone Beige *Light* 120x280_48"x110" matt_shower
Biancone Beige 90x90_36"x36" matt_floor

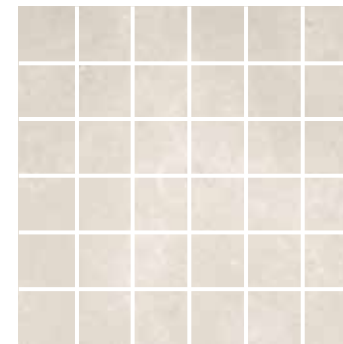
CAVA



30x60

12"x24"

MOSAICO MOSAIC



*30x30 (5x5)

*12"x12" (2"x2")

GRES PORCELLANATO

FINITURA: MATT & ULTRA MATT*, RETTIFICATO

PORCELAIN STONEWARE

FINISH: MATT & ULTRA MATT*, RECTIFIED



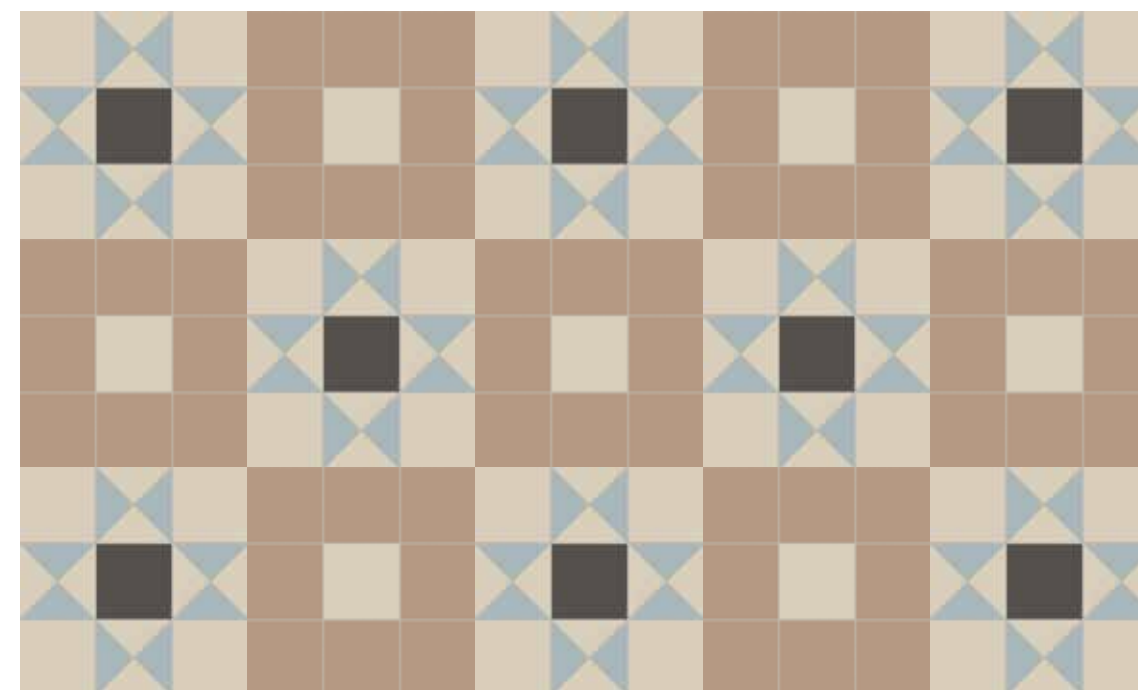
Micro.





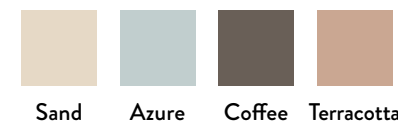
Tipico 30,1x30,1_12"x12" matt_wall
Biancone Beige 90x90_36"x36" matt_floor

TIPICO



30,1x30,1
12"x12"
matt

LAYOUT



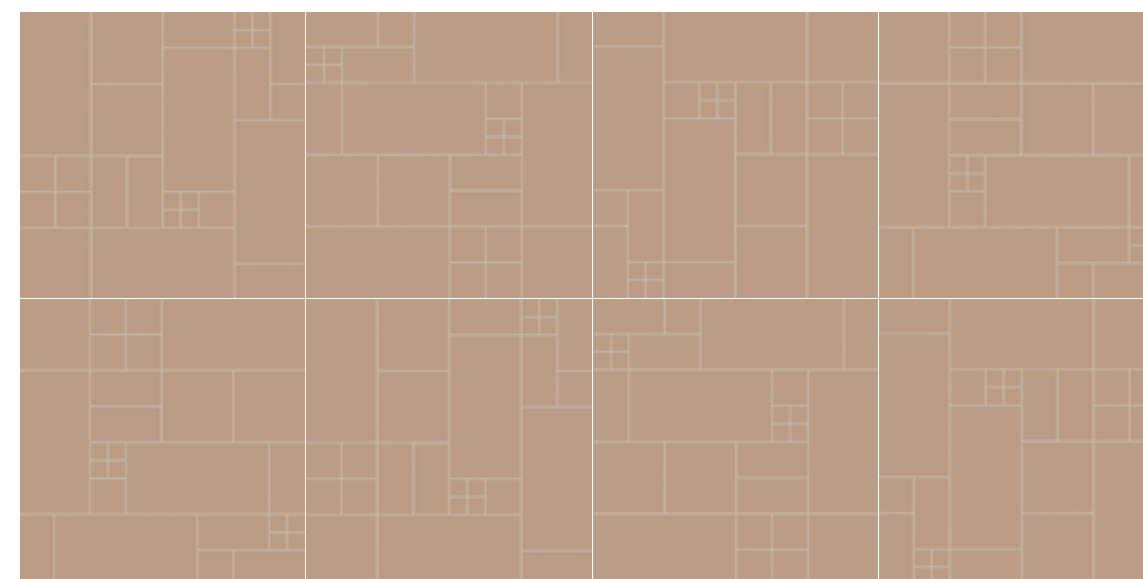
Micro.

GRES PORCELLANATO
FINITURA: MATT, RETTIFICATO
SPESSORE: 6MM

PORCELAIN STONEWARE
FINISH: MATT, RECTIFIED
THICKNESS: 6MM



MICROMODULO



40,2x40,2
16"x16"
matt

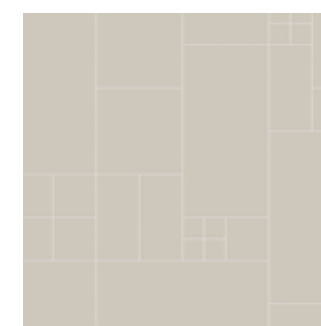
LAYOUT

GRES PORCELLANATO
FINITURA: MATT, RETTIFICATO
SPESSORE: 6MM

PORCELAIN STONEWARE
FINISH: MATT, RECTIFIED
THICKNESS: 6MM



TERRACOTTA



DUST



AZURE



MUD



COFFEE

Micromodulo Coffee 40,2x40,2_16"x16" matt_shower
Biancone Beige Modulo matt_floor





TECHNICAL FEATURES UNGLAZED PORCELAIN TILES

CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 ISO 13006 APP. G (GROUP BIA UGL EB ≤ 0,5%)

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO NON SMALTATO Conformi a Norme Europee EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppo Bia UGL Eb ≤ 0,5%)
 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UNGLASIERTES FEINSTEINZEUG Gemäß den Europäischen Normen EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppe Bia UGL Eb ≤ 0,5%)
 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAME FIN NON ÉMAILLÉ Conformes aux Normes Européennes EN 14411 ISO 13006 App. G (Groupe Bia UGL Eb ≤ 0,5%)

TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODICA DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur ±0,6% ±2,0 mm Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur ±5,0 ±0,5 Linearity - Rettilineità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes ±0,5 ±2,0 Wedge - Ortogonalità - Orthogonalité - Rechtwinkigkeit Orthogonalité ±0,5 ±2,0 Warpage - Planarità - Ebenförmigkeit - Planarität Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale 95% min -	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	E _b ≤ 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegezugfestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Medium value 35 N/mm ² min.	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Abrasion resistance Resistenza all'abrasione Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max	Average Medio - Mittelwert - Moyenne < 150 mm ³
Thermal expansion coefficient Coefficiente di dilatazione termica lineare Wärmeausdehnung Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	≤ ⁹ MK ⁻¹
Thermal shock resistance Resistenza agli sbalzi termici Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Frost resistance Resistenza al gelo Frostbeständigkeit Résistance au gel	EN ISO 10545-12	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Resistance to low concentrations of acids and alkali Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From ULA to ULB Da ULA a ULB Von ULA bis ULB De ULA jusqu'à ULB
		*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From UHA to UHB Da UHA a UHB Von UHA bis UHB De UHA jusqu'à UHB
		UB min.	UA
Stain resistance of glazed porcelain Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Fleckenbeständigkeit von glasierten Fliesen Résistance aux taches des carreaux émaillés	EN ISO 10545-14	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	CLASS ⁵
Colors resistance to light Resistenza dei colori alla luce Lichtbeständigkeit Résistance des couleurs a la lumière	DIN 51094	No noticeable color change. Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs.	No alteration after testing Materiale inalterato dopo il test Keine Veränderung nach dem Test Aucune altération relevée
Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coefficient de friction (Glissement)	DIN 51130 ANSI A ^{137.1} (DCOF)	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	R ¹⁰ matt > ^{0.42} matt

* It's advisable to refer Contract Division for all necessary guidelines to a correct use.
 Si raccomanda di consultare Contract Division per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
 Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Contract Division zu kontaktieren.
 Merci de consulter notre Contract Division pour les indications à un usage correct.

TECHNICAL FEATURES UNGLAZED PORCELAIN TILES

CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 ISO 13006 APP. G (GROUP BIA UGL EB ≤ 0,5%)

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO NON SMALTATO Conformi a Norme Europee EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppo Bia UGL Eb ≤ 0,5%)
 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UNGLASIERTES FEINSTEINZEUG Gemäß den Europäischen Normen EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppe Bia UGL Eb ≤ 0,5%)
 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAME FIN NON ÉMAILLÉ Conformes aux Normes Européennes EN 14411 ISO 13006 App. G (Groupe Bia UGL Eb ≤ 0,5%)

TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODICA DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur ±0,6% ±2,0 mm Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur ±5,0 ±0,5 Linearity - Rettilineità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes ±0,5 ±2,0 Wedge - Ortogonalità - Orthogonalité - Rechtwinkigkeit Orthogonalité ±0,5 ±2,0 Warpage - Planarità - Ebenförmigkeit - Planarität Appearance: percentage of acceptable tiles, per lot Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale 95% min -	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	E _b ≤ 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegezugfestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm ²	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Breaking strenght Carico di rottura Bruchlast Charge de rupture	EN ISO 10545-4	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Abrasion resistance Resistenza all'abrasione Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Thermal expansion coefficient Coefficiente di dilatazione termica lineare Wärmeausdehnung Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	≤ ⁹ MK ⁻¹
Thermal shock resistance Resistenza agli sbalzi termici Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Frost resistance Resistenza al gelo Frostbeständigkeit Résistance au gel	EN ISO 10545-12	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Resistance to low concentrations of acids and alkali Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From ULA to ULB Da ULA a ULB Von ULA bis ULB De ULA jusqu'à ULB
		*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From UHA to UHB Da UHA a UHB Von UHA bis UHB De UHA jusqu'à UHB
		UB min.	UA
Stain resistance of glazed porcelain Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Fleckenbeständigkeit von glasierten Fliesen Résistance aux taches des carreaux émaillés	EN ISO 10545-14	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	CLASS ⁵
Colors resistance to light Resistenza dei colori alla luce Lichtbeständigkeit Résistance des couleurs a la lumière	DIN 51094	No noticeable color change. Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs.	No alteration after testing Materiale inalterato dopo il test Keine Veränderung nach dem Test Aucune altération relevée
Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coefficient de friction (Glissement)	DIN 51130 ANSI A ^{137.1} (DCOF)	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	R ¹⁰ * matt R ¹¹ * ultra matt > ^{0.42} matt

*It is of primary importance to figure out where to employ polished and semi-polished tiles.
 This kind of material is suitable for luxurious housing environments, bathrooms or refined commercial locations as well as public spaces subject to a low-medium foot traffic.
 High-traffic areas, such as: main entrances, halls, etc. shall be protected by mats or carpets



Valid for MAR

TECHNICAL FEATURES GLAZED PORCELAIN TILES

CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 ISO 13006 APP. G (GROUP BIA GL EB ≤ 0,5%)

CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO SMALTATO Conformi a Norme Europee EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppo BIA GL Eb ≤ 0,5%)
 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN GLASIERTES FEINSTEINZEUG Gemäß den Europäischen Normen EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppe BIA GL Eb ≤ 0,5%)
 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAME FIN ÉMAILLÉ Conformes aux Normes Européennes EN 14411 ISO 13006 App. G (Groupe BIA GL Eb ≤ 0,5%)

TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODICA DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm • Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite - Longueur et largeur ±0,6% ±2,0 mm • Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur ±0,5 ±0,5 • Linearity - Rettilinearità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes ±0,5 ±2,0 • Wedging - Ortogonalità - Orthogonalité - Rechtwinkligkeit Orthogonalität ±0,5 ±2,0 • Warpage - Planarità - Ebenföchigkeit - Planarität ±0,5 ±2,0 • Appearance percentage of acceptable tiles, per lot Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto Oberflächenbeschaffenheit: Prozentsatz der Fliesen, die den geforderten Eigenschaften entsprechen Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale 95% min -	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegezugfestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm ²	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Breaking strenght Carico di rottura Bruchlast Charge de rupture	EN ISO 10545-4	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Abrasion resistance Resistenza all'abrasione Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-7	Class 0-5	4
Thermal expansion coefficient Coefficiente di dilatazione termica lineare Wärmeausdehnung Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	≤ ⁹ MK ⁻¹
Thermal shock resistance Resistenza agli sbalzi termici Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Frost resistance Resistenza al gelo Frostbeständigkeit Résistance au gel	EN ISO 10545-12	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Resistance to low concentrations of acids and alkali Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From GLA to GLB Da GLA a GLB Von GLA bis GLB De GLA jusqu'à GLB
		*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From GHA to GHB Da GHA a GHB Von GHA bis GHB De GHA jusqu'à GHB
		GB min.	GA
Stain resistance of glazed porcelain Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Fleckenbeständigkeit von glasierten Fliesen Résistance aux taches des carreaux émaillés	EN ISO 10545-14	*Class 3 min. Classe 3 min. Gruppe 3 min. Classe 3 min	CLASS 5
Glaze crazing resistance Resistenza al cavillo Glasureißbeständigkeit Résistance au craquelage	EN ISO 10545-11	Required Richiesta Gefordert Requise	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfbarkeit) Coefficient de friction (Glissement)	DIN 51130 ANSI A137.1 (DCOF)	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	R10* matt >0,42 matt

* It's advisable to refer Contract Division for all necessary guidelines to a correct use.
 Si raccomanda di consultare Contract Division per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
 Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Contract Division zu kontaktieren.
 Merci de consulter notre Contract Division pour les indications à un usage correct.

Valid for TIPICO & MICROMODULO

TECHNICAL FEATURES UNGLAZED PORCELAIN TILES

CONFORMING TO EUROPEAN STANDARDS EN 14411 ISO 13006 APP. G (GROUP BIA UGL EB ≤ 0,5%)


CARATTERISTICHE TECNICHE GRÈS PORCELLANATO NON SMALTATO Conformi a Norme Europee EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppo BIA UGL Eb ≤ 0,5%)
 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UNGLASIERTES FEINSTEINZEUG Gemäß den Europäischen Normen EN 14411 ISO 13006 App. G (Gruppe BIA UGL Eb ≤ 0,5%)
 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAME FIN NON ÉMAILLÉ Conformes aux Normes Européennes EN 14411 ISO 13006 App. G (Groupe BIA UGL Eb ≤ 0,5%)


TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	TESTING METHOD METODICA DI PROVA PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	REFERENCE STANDARD RIFERIMENTO NORMA STANDARDWERT RÉFÉRENCE NORME	TEST RESULTS VALORE PRODOTTO PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
Sizes Dimensioni Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm • Length and width - Lunghezza e larghezza - Länge und Breite ±0,6% ±2,0 mm • Thickness - Spessore - Stärke - Épaisseur ±0,5 ±0,5 • Linearity - Rettilinearità spigoli - Kantengeradheit - Rectitude des arêtes ±0,5 ±0,5 • Wedging - Ortogonalità - Orthogonalité - Rechtwinkligkeit Orthogonalität ±0,5 ±0,5 • Warpage - Planarità - Ebenföchigkeit - Planarität <0,5 <0,5	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Water absorption Assorbimento d'acqua Wasseraufnahme Absorption d'eau	EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5%	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Modulus of rupture Resistenza alla flessione Biegezugfestigkeit Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm ²	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Breaking strenght Carico di rottura Bruchlast Charge de rupture	EN ISO 10545-4	sp. < = 7,5 mm: min 1300 N	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Abrasion resistance Resistenza all'abrasione Abriebbeständigkeit Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-6	Standard UGL	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Thermal expansion coefficient Coefficiente di dilatazione termica lineare Wärmeausdehnung Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	≤ ⁹ MK ⁻¹
Thermal shock resistance Resistenza agli sbalzi termici Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Frost resistance Resistenza al gelo Frostbeständigkeit Résistance au gel	EN ISO 10545-12	*Pass according to iso 10545-1 Test superato in accordo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1	Resistant Resistente Widerstandsfähig Résistant
Resistance to low concentrations of acids and alkali Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Beständigkeit gegen schwach konzentrierte Säuren und Laugen Résistance à des basses concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From ULA to ULB Da ULA a ULB Von ULA bis ULB De ULA jusqu'à ULB
		*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	From UHA to UHB Da UHA a UHB Von UHA bis UHB De UHA jusqu'à UHB
		UB min.	UA
Stain resistance of glazed porcelain Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Fleckenbeständigkeit von glasierten Fliesen Résistance aux taches des carreaux émaillés	EN ISO 10545-14	*Class 3 min. Classe 3 min. Gruppe 3 min. Classe 3 min	Compliant Conforme Erfüllt Conforme
Colors resistance to light Resistenza dei colori alla luce Lichtbeständigkeit der Farben Résistance des couleurs à la lumière	DIN 51094	No noticeable color change. Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen. Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs.	No alteration after testing Materiale inalterato dopo il test Keine Veränderung nach dem Test Aucune altération relevée
Friction coefficient (Slipperiness) Coefficiente di attrito (Scivolosità) Reibungskoeffizient (Schlupfbarkeit) Coefficient de friction (Glissement)	DIN 51130 ANSI A137.1 (DCOF)	*Declared value Valore dichiarato Angegebener Wert Valeur déclaré	R10* matt >0,42 matt

* It's advisable to refer Contract Division for all necessary guidelines to a correct use.
 Si raccomanda di consultare Contract Division per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
 Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Contract Division zu kontaktieren.
 Merci de consulter notre Contract Division pour les indications à un usage correct.



packaging
BIANCONE





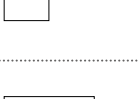


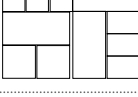

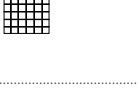

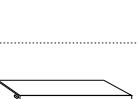

	SQ.MT. SLAB MQ LASTRA	KG SLAB KG LASTRA	PCS CRATE PZ CASSA	SQ.MT. BOX MQ CASSA	KG BOX KG CASSA
 120x280cm 48"x110" matt rectified	3,36	48,65	20	67,20	1033

	SQ.MT. SLAB MQ LASTRA	KG SLAB KG LASTRA	PCS A-FRAME PEZZI CAVALLETTO	SQ.MT. A-FRAME MQ CAVALLETTO	KG A-FRAME KG CAVALLETTO
 120x280cm 48"x110" matt rectified	3,36	48,65	44	147,84	2241

66  6 MM*





packaging
BIANCONE

SIZES	BOX			PALLET		
	PCS	SQ.MT.	KG	BOXES	SQ.MT.	KG
 90x90 cm 36"x36" MATT ULTRA MATT RECTIFIED	2	1,62	35	20	32,40	720
 60x90 cm 24"x36" MATT RECTIFIED	2	1,08	23,55	48	51,84	1150
 60x60 cm 24"x24" MATT RECTIFIED	3	1,08	23,55	40	43,20	962
 30x60 cm 12"x24" MATT RECTIFIED	6	1,08	23,55	40	43,20	962
 30x30 cm 12"x12" MATT RECTIFIED	6	0,54	12	96	51,84	1172
 20x60 cm 8"x24" MATT RECTIFIED	8	0,96	21	48	46,08	1028
 20x20 cm 8"x8" MATT RECTIFIED	25	1,00	21,60	54	54,00	1186
 Le Chianchette composizione 90x90 cm 36"x36" composition MATT ULTRA MATT TUMBLED	1	0,81	17,50	20	16,20	370
 Cava 30x60 cm 12"x24" MATT RECTIFIED	4	0,72	16	45	32,40	740
 mosaic 30x30 cm 12"x12" (5x5 2"x2") MATT ULTRA MATT RECTIFIED	11	1,00	21,60	30	30,00	668
 skirting 7x90 cm 3"x36" MATT RECTIFIED	6	5,40ml	9	-	-	-
 skirting 7x60 cm 3"x24" MATT RECTIFIED	14	8,40ml	14	-	-	-
 step tread 34x90 cm 13"x36" MATT RECTIFIED	2	1,80ml	17,5	-	-	-

 10 MM

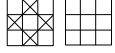



packaging
MAR

FORMATI / SIZES	SCATOLE / BOXES			PALLET		
	PZ / PCS	MQ / SQ.MT.	KG	SCATOLE / BOXES	MQ / SQ.MT.	KG
 20x20 cm 8"x8" MATT RECTIFIED	16	0,64	14,50	72	46,08	1064
 mix 8 decors 20x20 cm 8"x8" MATT RECTIFIED	25	1,00	22,50	54	54	1235

10 MM

packaging
TIPOICO & MICROMODULO

FORMATI / SIZES	SCATOLE / BOXES			PALLET		
	PZ / PCS	MQ / SQ.MT.	KG	SCATOLE / BOXES	MQ / SQ.MT.	KG
 30,1x30,1 cm 12"x12" su rete / mesh mounted MATT RECTIFIED	6	0,544	7,30	60	32,64	458
 40,2x40,2 cm 16"x16" su rete / mesh mounted MATT RECTIFIED	6	0,97	13,00	40	38,80	540

STUCCO / GROUT	KG. MQ. / KG. SQ. MT.	STUCCO CONSIGLIATO / SUGGESTED GROUT
 Sand / Coffee / Azure	0,37	210
 Terracotta / Sand	0,37	110
 Dust	0,37	110
 Mud	0,37	120
 Coffee	0,37	130
 Azure	0,37	105
 Terracotta	0,37	110

6 MM



BIANCONE français, deutsch, español

La pierre est le matériau principal du territoire des Pouilles. Dans cette région où la présence de l'homme se confond presque avec son absence, enveloppée de silence, on peut voir comment l'homme a utilisé la pierre au fil du temps pour construire des fermes et des maisons de campagne mais aussi pour des bâtiments locaux et des œuvres d'art comme la cathédrale de Trani. Le protagoniste absolu est le Biancone, une roche calcaire caractérisée par la coloration blanche typique de la région, utilisée aussi bien pour des travaux artisanaux tels que les revêtements intérieurs et extérieurs, les sculptures, les escaliers et les piscines, que pour des constructions industrielles telles que les trottoirs, les places et les murs, au point d'être devenue un matériau iconique très prisé et connu dans le monde entier.

Stein ist das Hauptmaterial des apulischen Gebiets. Ein Gebiet, in dem die Anwesenheit des Menschen mit seiner Abwesenheit fast verschmilzt. Eingehüllt in die Stille erkennt man, wie der Mensch im Laufe der Zeit den Stein für den Bau von Bauernhöfen und Landhäusern, aber auch für Bauten und historische Gebäude und Kunstwerke wie den Dom von Trani, verwendet hat. Der absolute Protagonist ist der Biancone, ein Kalkstein, der sich durch die weiße Färbung, typisch für die Gegend, auszeichnet und sowohl für handwerkliche Arbeiten wie Innen- und Außenverkleidungen, Skulpturen, Treppen und Schwimmbäder als auch für industrielle Konstruktionen wie Bürgersteige, Plätze und Mauern verwendet wird, so dass er zu einem hochgeschätzten, ikonischen Material geworden ist, das in der ganzen Welt bekannt ist.

La piedra es el material principal del territorio Italiano Pugliese. Un espacio donde la presencia humana casi se confunde con su ausencia, envuelto en el silencio se puede ver cómo el hombre ha utilizado la piedra a lo largo del tiempo para construir, edificar y hacer obras de arte locales como la Catedral de Trani. El protagonista absoluto es el Biancone, una roca caliza caracterizada por el color blanco típico de la zona utilizada tanto para artesanías como revestimientos internos y externos, esculturas, escaleras y piscinas, como también para proyectos industriales como obras viales incluyendo aceras, plazas, paredes, se convierten en un material icónico muy valioso conocido en todo el mundo.



“STAY HUNGRY, STAY FOOLISH.”
S. Jobs 1955-2011

TERRATINTA
group



FOR TECHNICAL REASONS, THE COLOURS SHOWN MAY SLIGHTLY DIFFER FROM THE ACTUAL TILES. CERAMICA MAGICA RESERVES THE RIGHT TO MODIFY THE TECHNICAL INFORMATION QUOTED IN THIS CATALOGUE.




PER RAGIONI TECNICHE DI STAMPA I TONI RIPRODOTTI POSSONO PRESENTARE DELLE ALTERAZIONI DI COLORE RISPETTO AI CAMPIONI ORIGINALI. CERAMICA MAGICA SI RISERVA LA FACOLTÀ DI MODIFICARE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE IN QUESTO CATALOGO.

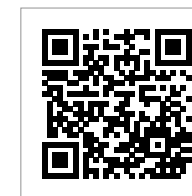
POUR DES RAISONS TECHNIQUES, LA REPRODUCTION DES COLORIS NE PEUT ÊTRE ABSOLUMENT EXACTE. CERAMICA MAGICA SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LES RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES INDIQUÉS DANS CE CATALOGUE.

AUS TECHNISCHEN GRÜNDEN SIND FARBVERÄNDERUNGEN GEGENÜBER DEN ORIGINALEN MÖGLICH. CERAMICA MAGICA HAT DAS RECHT, DIE IN DIESEM KATALOG AUFGEFÜHRTEN TECHNISCHEN ANGABEN ZU ÄNDERN.

POR RAZONES TÉCNICAS, LOS TONOS REPRODUCIDOS PUEDEN PRESENTAR ALTERACIONES DE COLOR RESPECTO DE LOS AZULEJOS REALES. CERAMICA MAGICA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA CITADA EN ESTE CATÁLOGO.

brand of Terratinta Group Srl SB

Via Viazza Il Tronco 45, 41042 Fiorano Modenese (MO) - ITALY Tel.+39 0536911408 Fax +39 05361940223
www.terratintagroup.com  /Terratinta Group  /ceramicamagica  /Terratinta Group



DOWNLOAD
AREA



terratintagroup.com

