



OUTDOOR SOLUTIONS **2022**

2OUT OUTDOOR SOLUTIONS

ESPAÑOL

STN presenta su nueva gama de gres porcelánico de 2cm de espesor pensada para su uso exterior debido a sus prestaciones antideslizantes y su elevada carga de rotura. La colección, incluye piezas con el acabado INOUT, el antideslizante de tacto suave.

Con 2OUT conseguimos que la cerámica llegue a todos los lugares. Gracias a su diseño, resistencia y seguridad se adapta a cualquier superficie, vistiendo espacios tanto públicos como privados.

ENGLISH

STN presents its new range of 2cm-thick porcelain tiles conceived for outdoor use, thanks to their non-slip properties and high breaking load. The collection includes tiles with a smooth INOUT non-slip finish.

With 2OUT, ceramic tiles can now be used anywhere. Thanks to 2OUT's design, resistance and reliability, it can be used on all surfaces, in both public and private settings.

FRANÇAIS

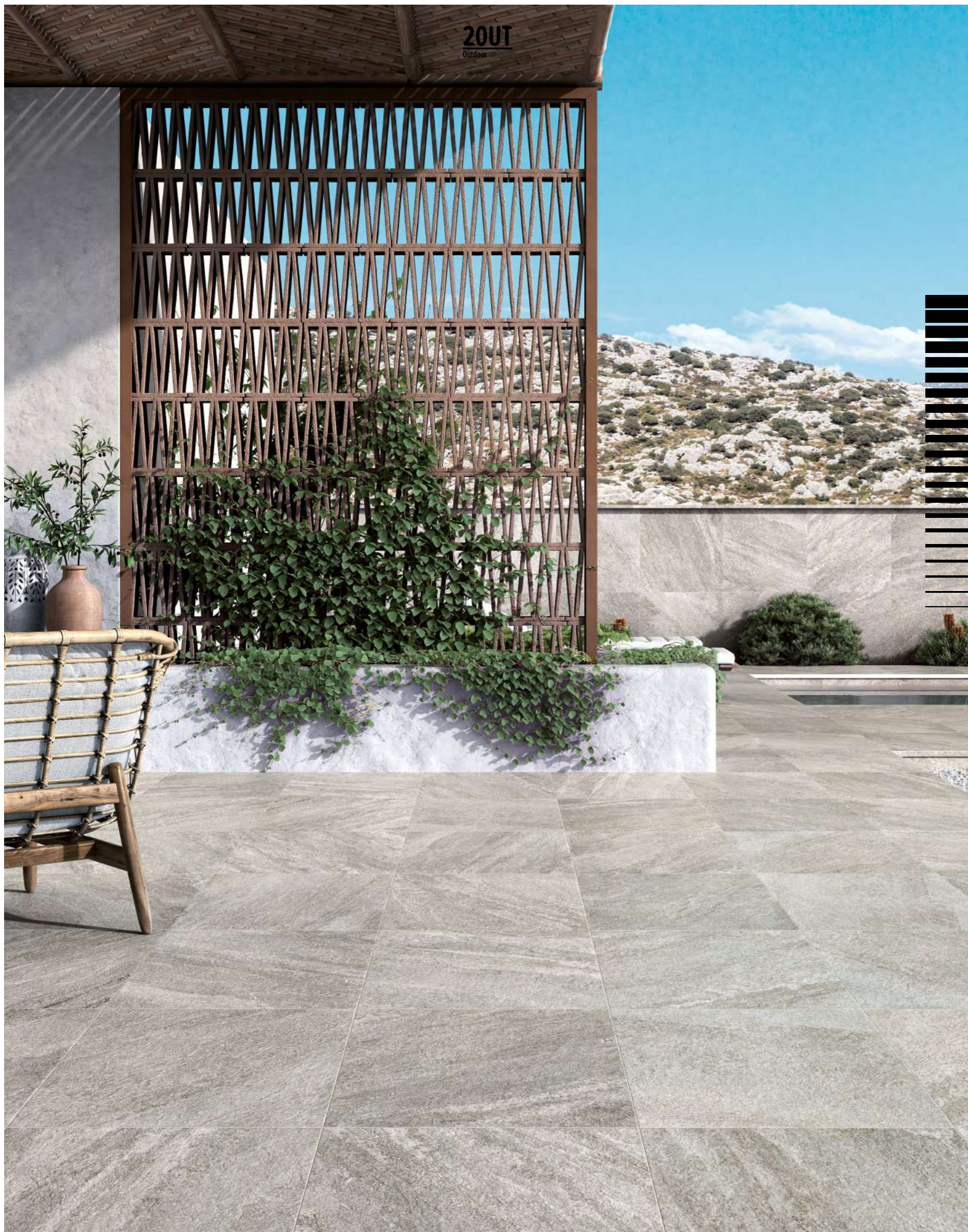
STN présente sa nouvelle gamme de grès cérame de 2cm d'épaisseur conçue pour un usage extérieur au regard de ses prestations antidérapantes et de sa charge de rupture élevée. La collection présente des pièces avec la finition INOUT, l'antidérapant au toucher doux.

Avec 2OUT on peut utiliser la céramique en tous lieux. Grâce à son design, sa résistance et sa sécurité elle s'adapte à toutes les surfaces, pouvant tout aussi bien habiller des espaces publics que privés.

DEUTSCH

STN präsentiert 2OUT, ihr neues Feinsteinzeug-Sortiment in 2cm Stärke, welches aufgrund der rutschhemmenden Eigenschaften und der hohen Bruchlast besonders gut für den Aussenbereich geeignet ist. In diesem Sortiment wurde bereits die INOUT-Technik eingeführt, welche eine weiche Haptik bei bleibender Rutschhemmung erreicht.

Mit dem Sortiment 2OUT erreichen wir, dass die Keramik in praktisch alle Bereiche vordringt. Dank des Designs, der Widerstandsfähigkeit und der Sicherheit, passt es sich an nahezu alle Oberflächen an und kann sowohl in öffentlichen als auch in privaten Bereichen verwendet werden.



ÍNDICE

INDEX

GUÍA DE CONTENIDO.....	6
SIMBOLOGÍA.....	7

STONE COLLECTION

AUSTRAL.....	10
BELLEVUE.....	14
BETRIA.....	16
CALIOPE.....	18
HOMESTONE.....	20
ICARIA.....	22
MAVERICK.....	24
MEDICI.....	26
MERLOT.....	28
MIX SLATE.....	32
ONEA.....	34
PORFIDO.....	38
PULSE.....	40
PULSE ANTIQUE.....	42
ROADWAY.....	46
ROCKART.....	48
STONEARTS.....	50
TRIUNFO.....	52
UNAWAY.....	56

WOOD COLLECTION

BALAU.....	60
------------	----

MARBLE COLLECTION

CUPID.....	64
LANCASTER.....	66
ROCKSTONE.....	68
SABINE.....	70

CONCRETE COLLECTION

AMSTEL.....	74
BASILEA.....	76
COMPAKT.....	78
CRASSANA.....	80
LIENZ.....	84
MONOLITH.....	86
PLASTER.....	88

RUSTIC COLLECTION

COTTO.....	92
------------	----

PIEZAS ESPECIALES · SPECIAL PIECES · PIÈCES SPÉCIALES · SONDERTEILE.....	96
--	----

INFORMACIÓN GRÁFICA · GRAPHIC INFORMATION INFORMATIONS GRAPHIQUES · INFORMATIONEN ZU DEN GRAFIKEN.....	98
---	----

VENTAJAS · VENTAJAS · ADVANTAGES · AVANTAGE · VORTEILE.....	100
---	-----

ESPACIOS DE USO · COMMON SPACES · SPACES D'UTILISATION · ANWENDUNGSBEREICHE.....	101
--	-----

COLOCACIÓN · FIXING · INSTALLATION · VERLEGUNG.....	102
---	-----

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · TECHNICAL CHARACTERISTICS	
--	--

INOUT CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN.....	110
--	-----

ANTIDESLIZANTE DE TACTO SUAVE · SOFT TOUCH ANTI-SLIP ANTIDERAPANT SOFT TOUCH · SOFT TOUCH ANTI-SLIP.....	112
---	-----

COLECCIONES · COLLECTIONS · COLLECTIONS · KOLLEKTIONEN / PACKING.....	114
---	-----

GUÍA DE CONTENIDO

TABLE OF CONTENTS · GUIDE DES MATIÈRES · INHALTSANLEITUNG

SIMBOLOGÍA

SYMBOLISM · SYMBOLE · SYMBOLES



NOMBRE · NAME · NOM · NAME

TIPOLOGIA DE PRODUCTO
PRODUCT TYPOLOGY
TYPOLOGIE DE PRODUIT
PRODUKTART


TIPOLOGIA DE PRODUCTO
PRODUCT TYPOLOGY
TYPOLOGIE DE PRODUIT
PRODUKTART

COLECCIONES
COLLECTIONS
COLLECTIONS
KOLLEKTIONEN

USO
USE
UTILISATION
VERWENDUNG

ACABADO
FINISH
FINIITION
OBERFLÄCHE

-  PORCELÁNICO
PORCELAIN
PORCELAIN
FEINSTEINZEUG
-  MASA COLOR
COLOR BODY
MASSE COLORÉ
EINGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

-  MADERAS
WOODS
BOIS
HOLZOPTIKEN
-  PIEDRAS
STONES
PIERRES
STEINOPTIKEN
-  CEMENTOS
CONCRETE
CIMENT
BETONOPTIKEN
-  MÁRMOLES
MARBLÉS
MARBRE
MARMOR
-  RÚSTICOS
RUSTICS
RUSTIQUE
RUSTIKAL

-  PAVIMENTO
FLOOR TILES
SOL
BODENFLIESEN

VARIACIÓN DE TONOS
SHADE VARIATION
VARIÉTÉ DE NUANCES
FARBVARIATIONEN

-  MULTITONO **V1**
MULTITONE
MULTITONS
MULTITONE
-  MULTITONO **V2**
MULTITONE
MULTITONS
MULTITONE
-  MULTITONO **V3**
MULTITONE
MULTITONS
MULTITONE
-  MULTITONO **V4**
MULTITONE
MULTITONS
MULTITONE

-  MATE
MATT
MAT
MATT
-  ANTI-HIELO
FROST PROOF
RÉSISTE AU
FROSTSICHER
-  RELIEVE
RELIEF
RELIEF
OBERFLÄCHENSTRUKTUR
-  ANTIDESLIZANTE
ANTI-SLIP
ANTIDÉRAPANT
RUTSCHHEMMEND
-  RECTIFICADO
RECTIFIED
RECTIFIÉ
REKTIFIZIERT

INOUT ACABADO INOUT
INOUT FINISH
FINITION INOUT
INOUT OBERFLÄCHE

20UT ESPESOR 20MM
0,78" THICKNESS
ÉPAISSEUR 20MM
STÄRKE 20MM

IMAGEN DE PIEZA
TILE PHOTOGRAPHY
VISUEL DE LA PIÈCE
EINZELBILD

IMAGEN DE AMBIENTE
3D ROOM SCENE
PHOTO AMBIANCE
STIMMUNGSBILD

FORMATOS · SIZES · FORMATS · FORMATE
CODIGO PRECIO
PRICE CODE
CODE PRIX
PREISGRUPPE

20UT
Outdoor solutions

A U S T R A L

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



IVORY

PEARL

GREY

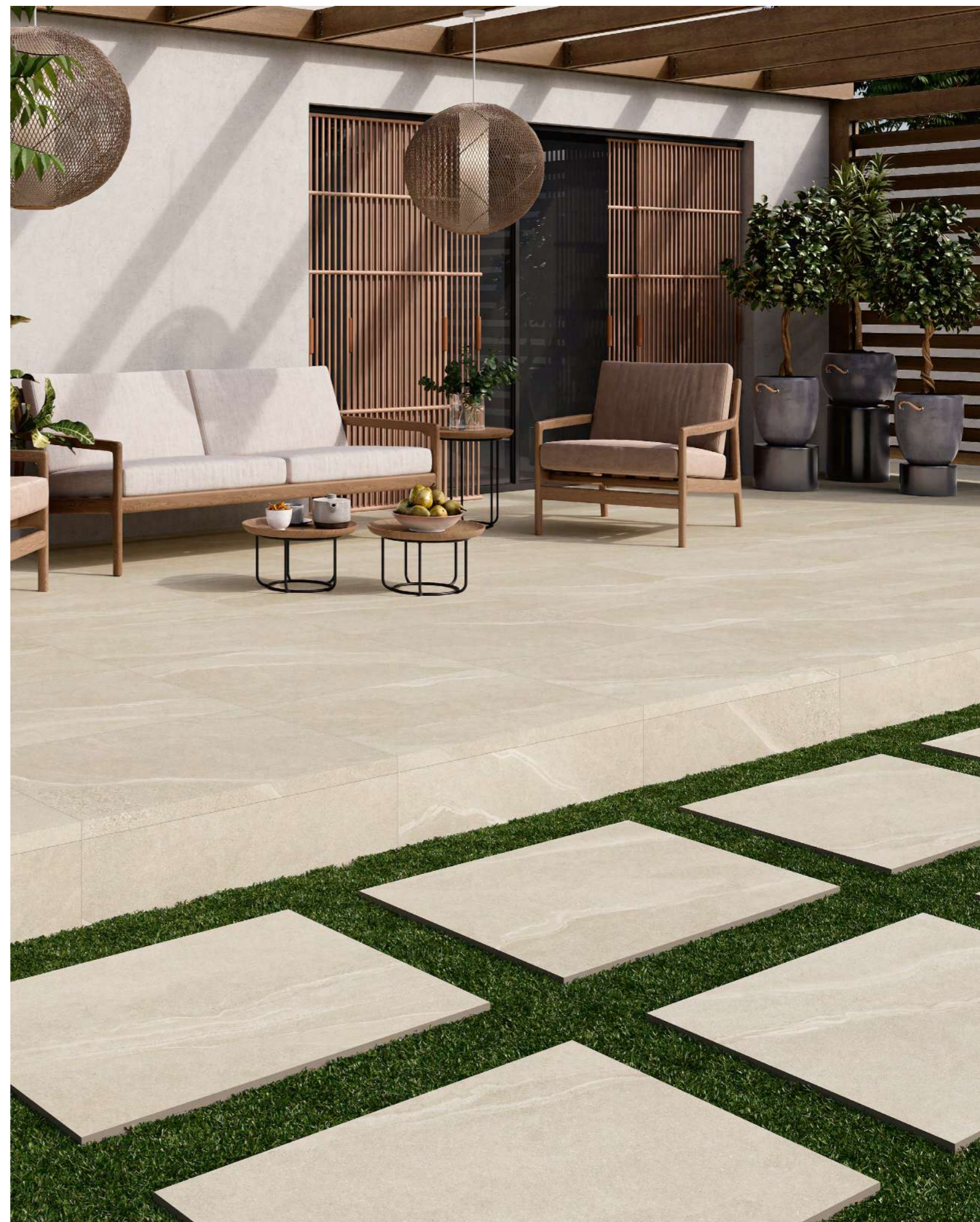


20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

COLOR	20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
IVORY MT	CAV7AS	CAN6AS
PEARL MT	CAV7AS	CAN6AS
GREY MT	CAV7AS	CAN6AS



PLUS AUSTRAL IVORY MT RECT. INOUT 60X90CM - 24"X36"



PLUS AUSTRAL GREY MT RECT. INOUT 60X60CM - 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

BELLEVUE

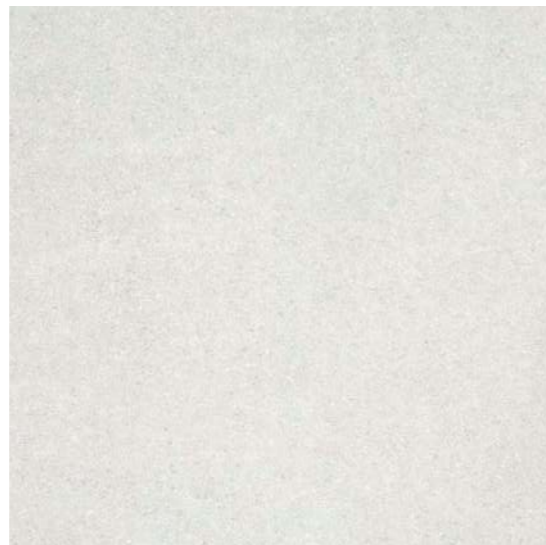
PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



IVORY



WHITE



GREY



GRAPHITE



COLOR	20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GRAPHITE MT	CAV7DS	CAN6DS
GREY MT	CAV7BS	CAN6BS
IVORY MT	CAV7BS	CAN6BS
WHITE MT	CAV7BS	CAN6BS



PLUS BELLEVUE GREY MT RECT. INOUT 60X90CM · 24"X36"

BETRIA

PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN · GRÉS CERAME MASSE COLORÉE · EINGFÄRBTES FEINSTEINZEUG



GRIS



ANTRACITA



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
ANTRACITA MT	YA5N6A
GRIS MT	YA2N6A



PLUS BETRIA GRIS RECT INOUT 60X60CM RECT · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

CALIOPE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BEIGE



NATURAL



WHITE



PEARL



COLOR	20UT 60X60CM RECT - 24"X24" RECT.
BEIGE MT	CAN6BS
NATURAL MT	CAN6CS
PEARL MT	CAN6BS
WHITE MT	CAN6BS



PLUS CALIOPE PEARL MT RECT. INOUT 60X60CM - 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

HOMESTONE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



Bim
BIMBETTI



SAND



ARGENT



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
ARGENT MT	CAN6BS
SAND MT	CAN6BS



PLUS HOMESTONE SAND MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24" / HOMESTONE SAND MT RECT. INOUT 60X120CM · 24"X47"

ICARIA

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BEIGE



OCRE



BLANCO



20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

COLOR

BEIGE MT

BLANCO MT

OCRE MT

CAV7BS

CAV7BS

CAV7CS

CAN6BS

CAN6BS

CAN6CS



PLUS ICARIA BLANCO MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"

MAVERICK

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BONE



GREY



ANTHRACITE



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
ANTHRACITE MT	CAN6BS
BONE MT	CAN6CS
GREY MT	CAN6AS



PLUS MAVERICK BONE MT RECT. 60X60CM · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

MEDICI

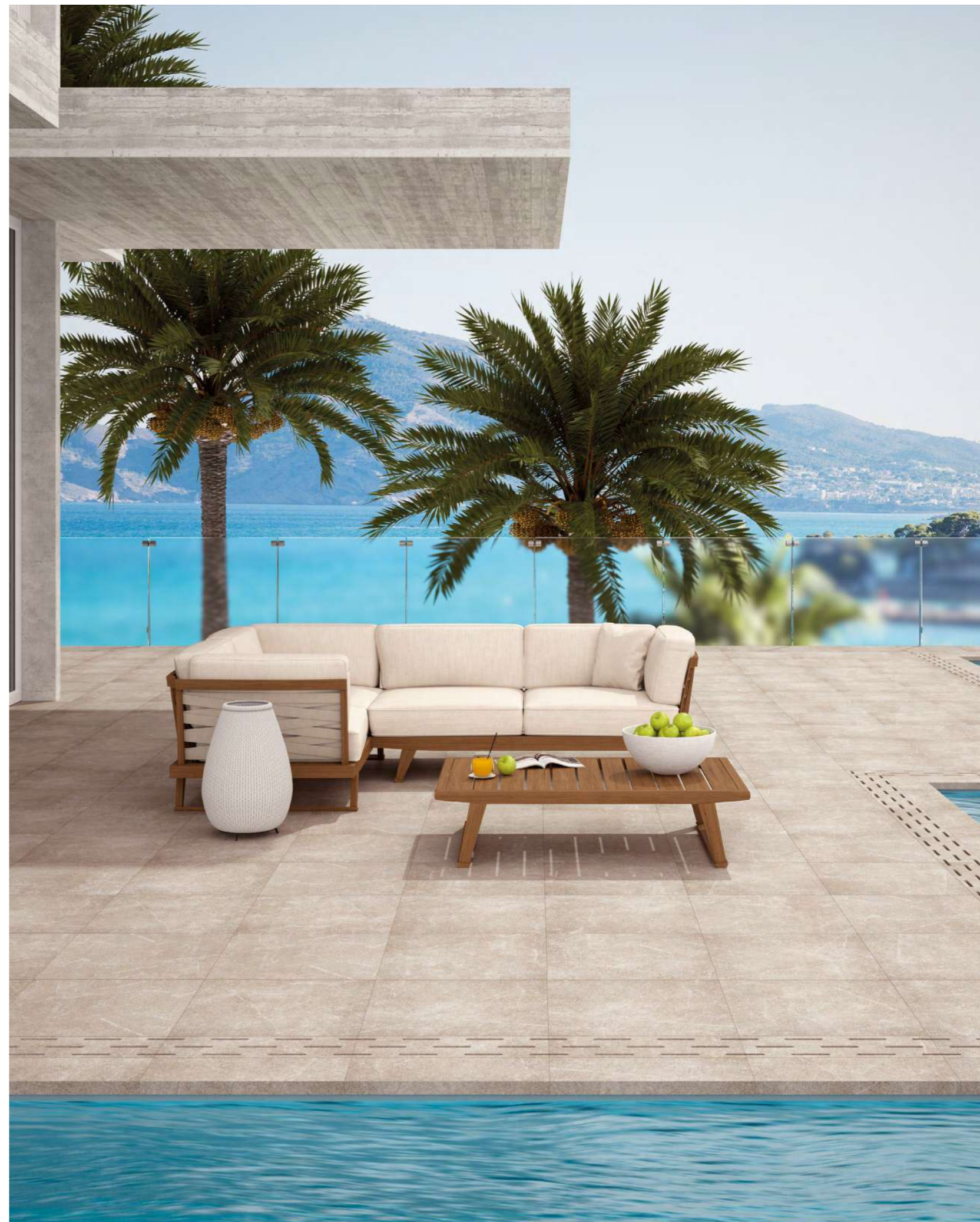
PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NATURAL



COLOR **20UT** 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
NATURAL MT CAN6AS



PLUS MEDICI NATURAL MT RECT. 60X60CM · 24X24"

MERLOT

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BONE



GREY



GRAPHITE



20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

COLOR	20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
BONE MT	CAV7AS	CAN6AS
GRAPHITE MT	CAV7BS	CAN6BS
GREY MT	CAV7BS	CAN6BS



PLUS MERLOT GRAPHITE MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"



PLUS MERLOT BONE MT RECT. INOUT 60X90CM - 24°X36°

20UT
Outdoor solutions

MIXSLATE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



SQ NATURAL



COLOR **20UT** 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
SQ NATURAL MT CAN6ES



PLUS MIXSLATE SQ NATURAL MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

ONEA

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NATURAL



GREY



GRAPHITE



20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

COLOR	20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GRAPHITE MT	CAV7BS	CAN6BS
GREY MT	CAV7BS	CAN6BS
NATURAL MT	CAV7BS	CAN6BS



PLUS ONEA NATURAL MT RECT. INOUT 60X90CM · 24"X36"



PORFIDO

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



MD SMOKE

MD GRAPHITE



COLOR	20UT 60X60CM RECT. · 24"X24" RECT.
MD GRAPHITE	CAN6FS
MD SMOKE	CAN6FS



PLUS PORFIDO GRAFITO MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24" / BLOCS PORFIDO SMOKE MT RECT. INOUT 60X120CM · 24"X47"

20UT
Outdoor solutions

PULSE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BONE



GREY



CARBON



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
BONE MT	CAN6BS
CARBON MT	CAN6CS
GREY MT	CAN6BS



PLUS PULSE CARBON MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24" / BLOCS PORFIDO SMOKE MT RECT. INOUT 60X120CM · 24"X47"

PULSE ANTIQUE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



MD BEIGE



MD GREY



MD NOCE



MD GRAPHITE



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
MD BEIGE	CAN6FS
MD GREY	CAN6FS
MD GRAPHITE	CAN6FS
MD NOCE	CAN6FS



PLUS PULSE ANTIQUE MD GRAPHITE MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24" / PULSE GREY MT RECT. 60X120CM · 24"X47"

PULSE ANTIQUE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NOCE



GREY



GRAPHITE



20UT 60X90CM RECT. - 24"X36" RECT.

COLOR	
MD GREY	CAV7AS
MD GRAPHITE	CAV7BS
MD NOCE	CAV7BS

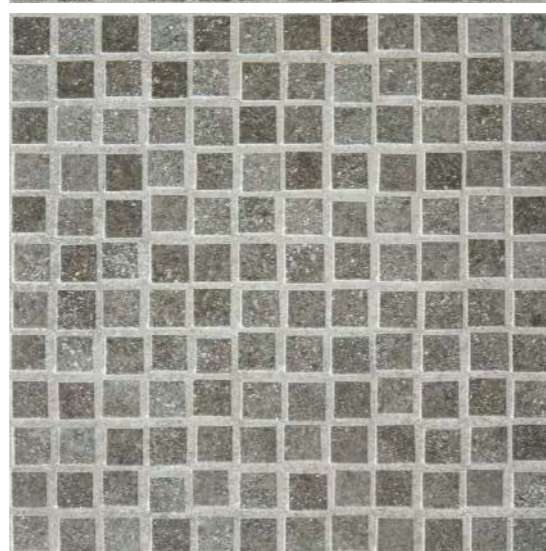
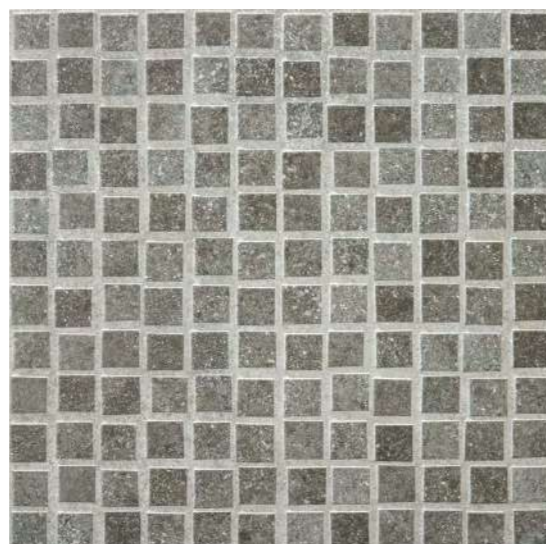


PLUS PULSE ANTIQUE NOCE MT RECT. INOUT 60X90CM - 24"X36"

20UT
Outdoor solutions

ROADWAY

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



CZ WHITE

CZ GRAPHITE



COLOR	20UT 60X60CM RECT. · 24"X24" RECT.
CZ GRAPHITE MT	CAN6ES
CZ WHITE MT	CAN6DS



PLUS ROADWAY CZ GRAPHITE MT RECT. INOUT / PLUS ROADWAY CZ WHITE MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"

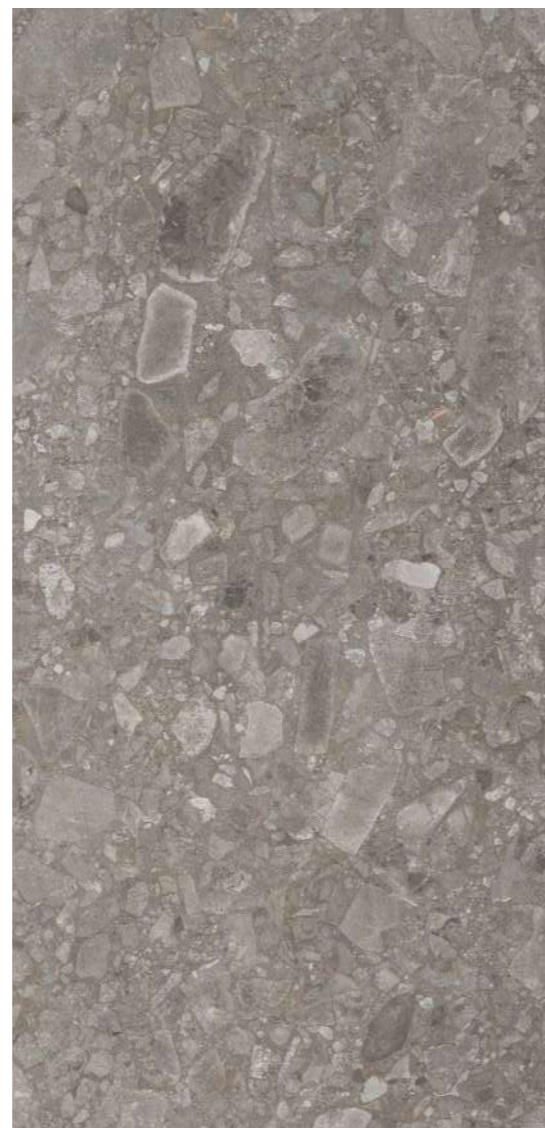
20UT
Outdoor solutions

ROCKART

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



PEARL



GRAPHITE



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GRAPHITE	CAN6BS
PEARL	CAN6BS



PLUS ROCKART PEARL MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24" / ROCKART GRAPHITE MT RECT. INOUT 60X120CM · 24"X47"

STONEARTS

PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN · GRÉS CERAME MASSE COLORÉE · EINGFÄRBTES FEINSTEINZEUG



GRIGIO



BLACK



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
BLACK MT	YA5N6D
GRIGIO MT	YA2N6A



PLUS STONEARTS GRIGIO MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"

TRIUNFO

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NATURAL



GREY



GRAPHITE



COLOR **20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.**



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

GRAPHITE MT

CAV7BS

CAN6BS

GREY MT

CAV7AS

CAN6AS

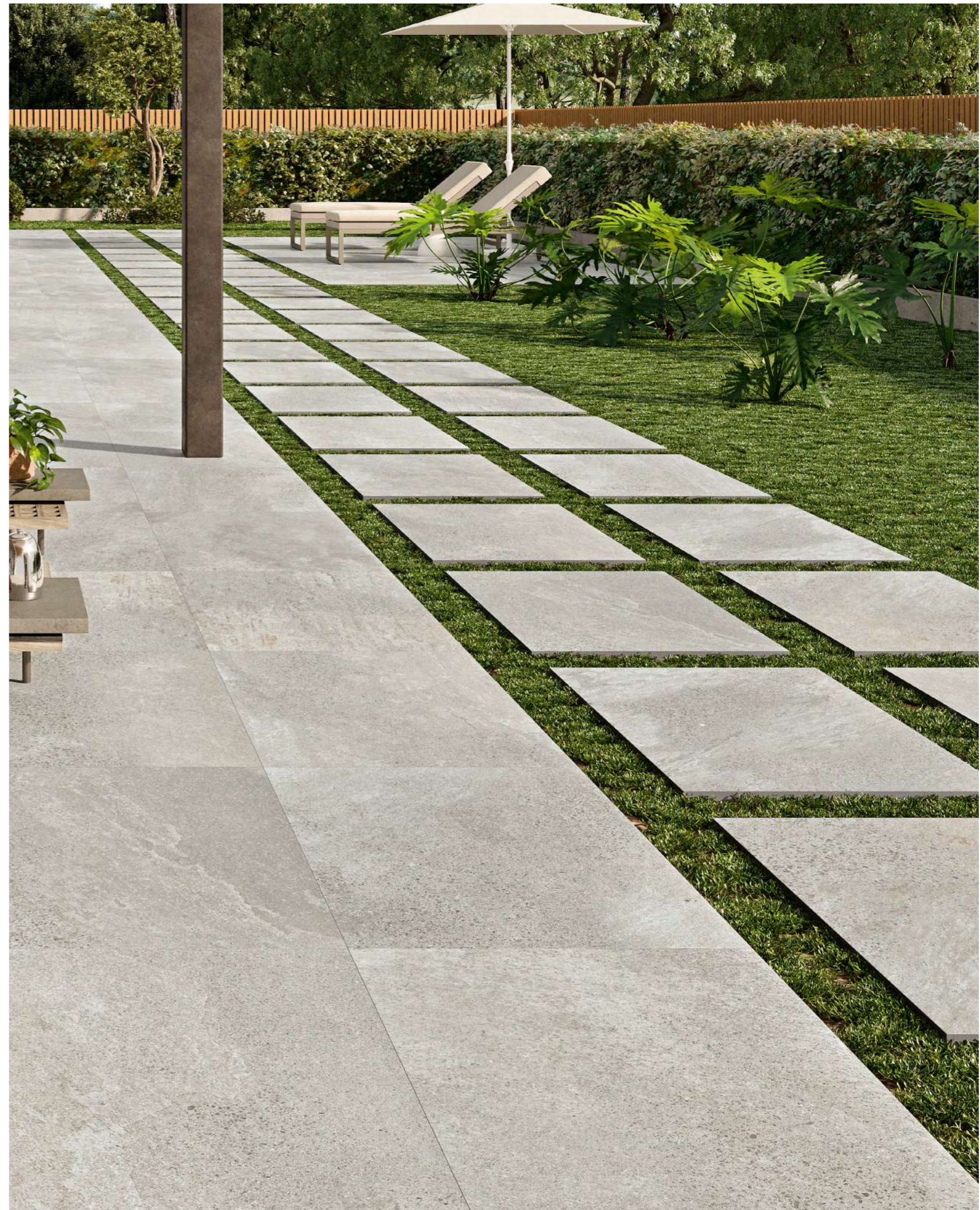
NATURAL MT

CAV7BS

CAN6BS



PLUS TRIUNFO NATURAL MT RECT. INOUT 60X90CM · 24"X36"



PLUS TRIUNFO GREY MT RECT. INOUT 60X90CM - 24"X36"

20UT
Outdoor solutions

UNAWAY

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



LIGHT



NATURAL



COLOR **20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.**

LIGHT MT CAV7BS

NATURAL MT CAV7DS



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

CAN6BS

CAN6DS



PLUS UNAWAY NATURAL MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"



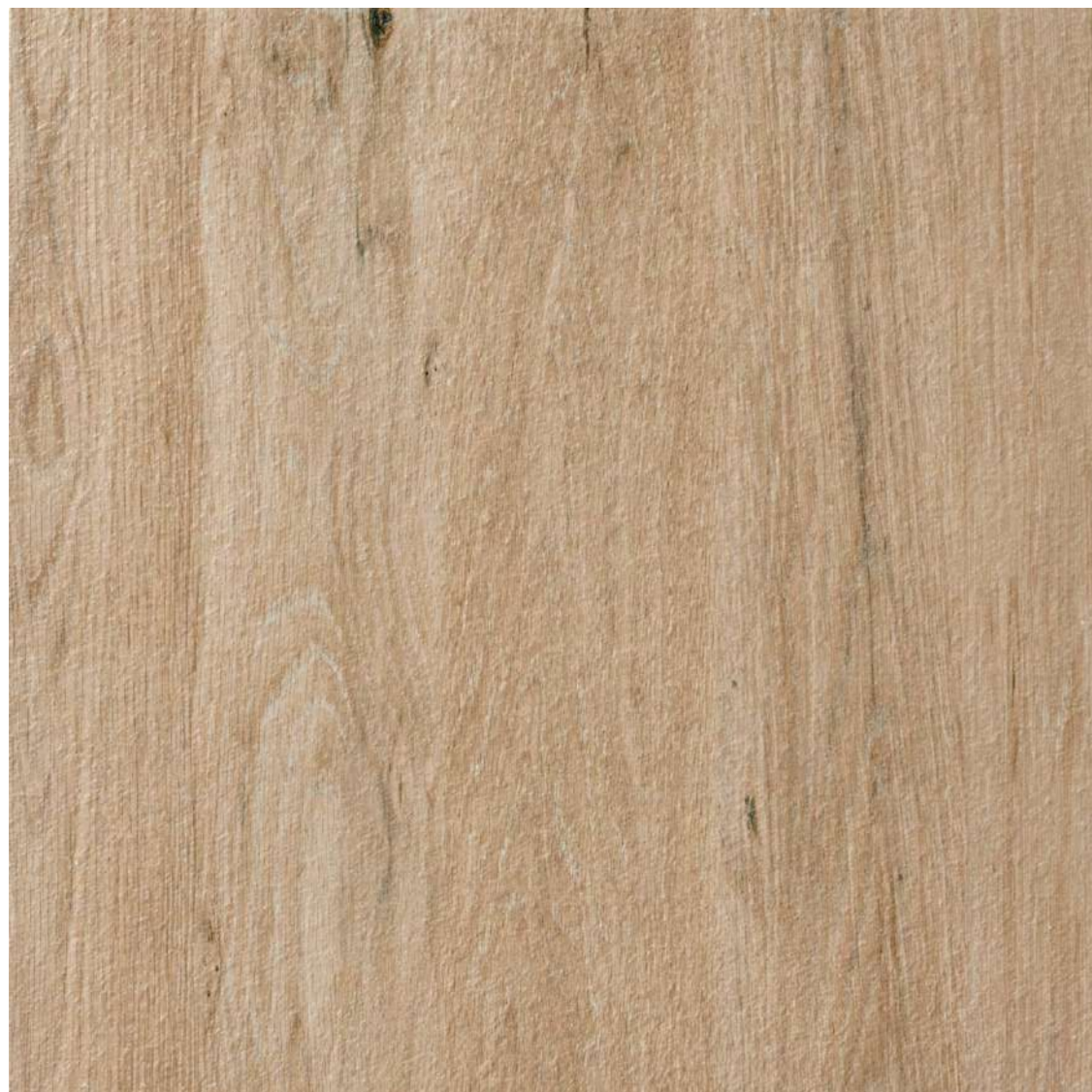
WOOD COLLECTION



20UT
Outdoor solutions

BALAU

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NATURAL



COLOR **20UT** 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
NATURAL MT CAN6BS



PLUS BALAU NATURAL MT RECT. 60X60CM · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

CUPID

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



CREAM



PEARL



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
CREAM	CAN6CS
PEARL	CAN6CS

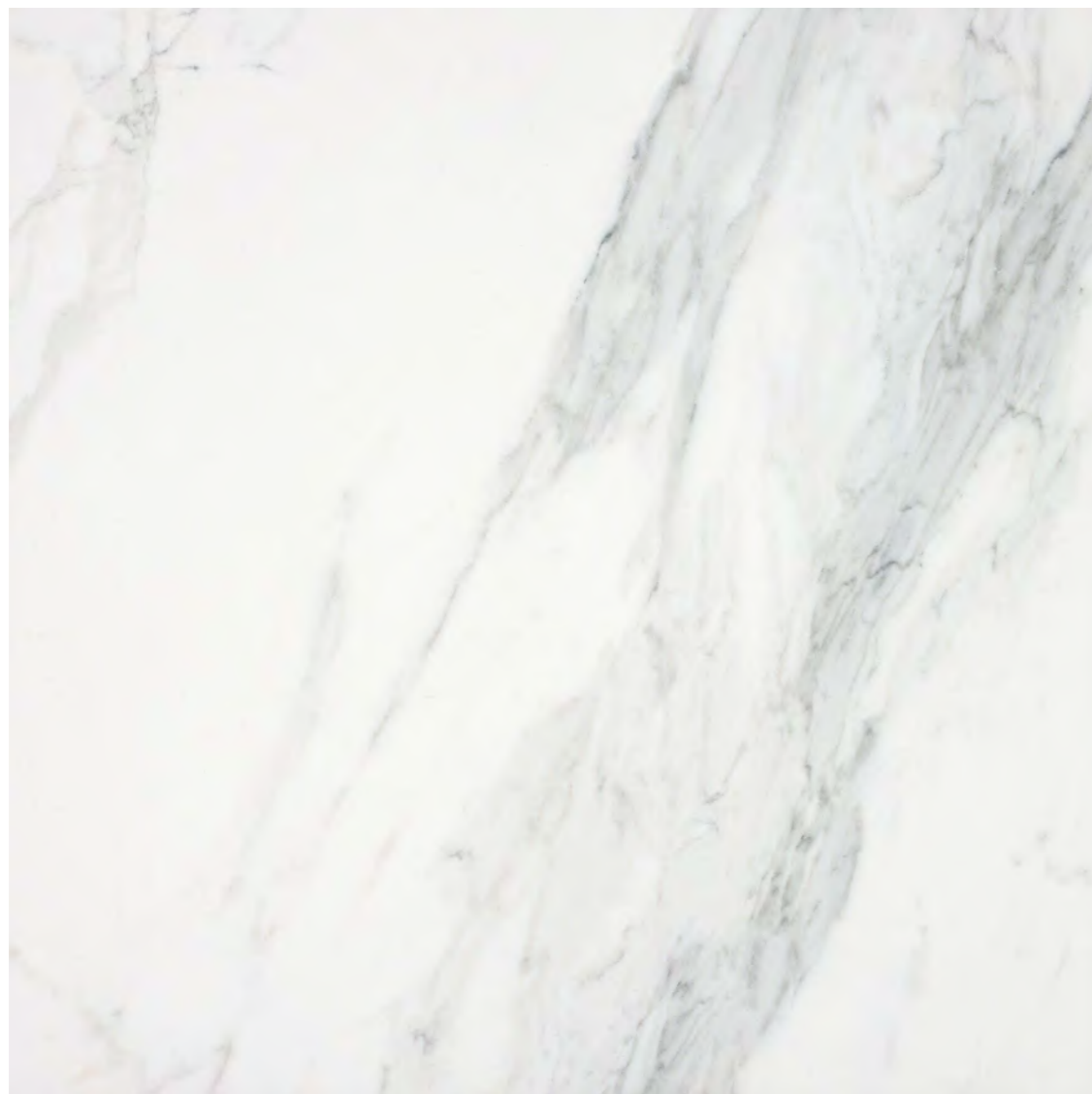


PLUS CUPID CREAM MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

LANCASTER

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



WHITE



COLOR **20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.**
WHITE CAV7BS



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
CAN6BS



PLUS LANCASTER WHITE MT RECT. INOUT 60X90CM · 24"X36"

20UT
Outdoor solutions

ROCKSTONE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



MD NATURAL



COLOR **20UT** 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
MD NATURAL CAN6FS



PLUS ROCKSTONE MD NATURAL MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24" / VOLTE NOGAL MT RECT. 23X120CM · 9"X47"

20UT
Outdoor solutions

SABINE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



WHITE



SQ WHITE



COLOR	20UT 60X60CM RECT. · 24"X24" RECT.
WHITE	CAN6BS
SQ WHITE	CAN6BS



PLUS SABINE WHITE MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"

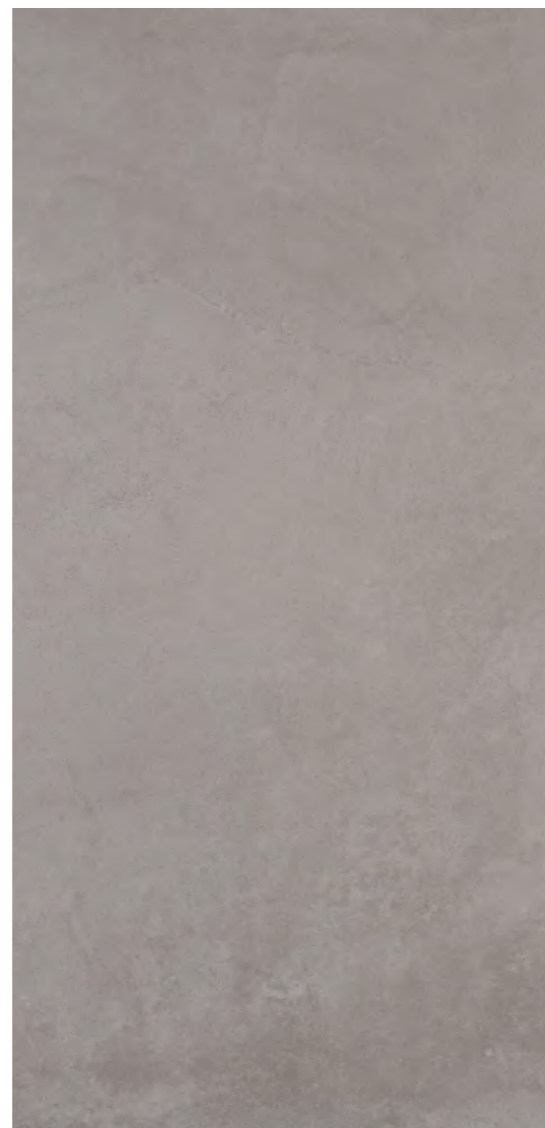
20UT
Outdoor solutions

AMSTEL

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAMÉ · FEINSTEINZEUG



CEMENTO



ANTRACITA



COLOR	20UT 60X60CM RECT. · 24"X24" RECT.
ANTRACITA MT	CAN6BS
CEMENTO MT	CAN6BS

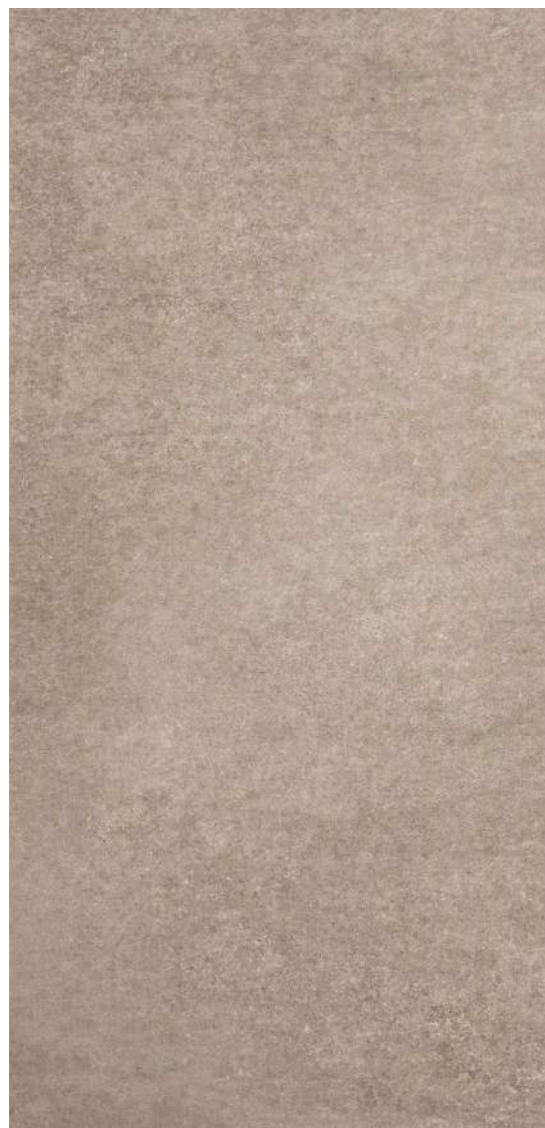


PLUS AMSTEL CEMENTO MT RECT. INOUT 20UT 60X60CM · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

BASILEA

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



GREY



MARENGO



COLOR	20UT 60X60CM RECT. · 24"X24" RECT.
GREY MT	CAN6BS
MARENGO MT	CAN6BS



PLUS BASILEA MARENGO MT RECT. 60X60CM · 24"X24" / BASILEA GREY MT RECT. 60X120CM · 24"X47"

COMPAKT

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



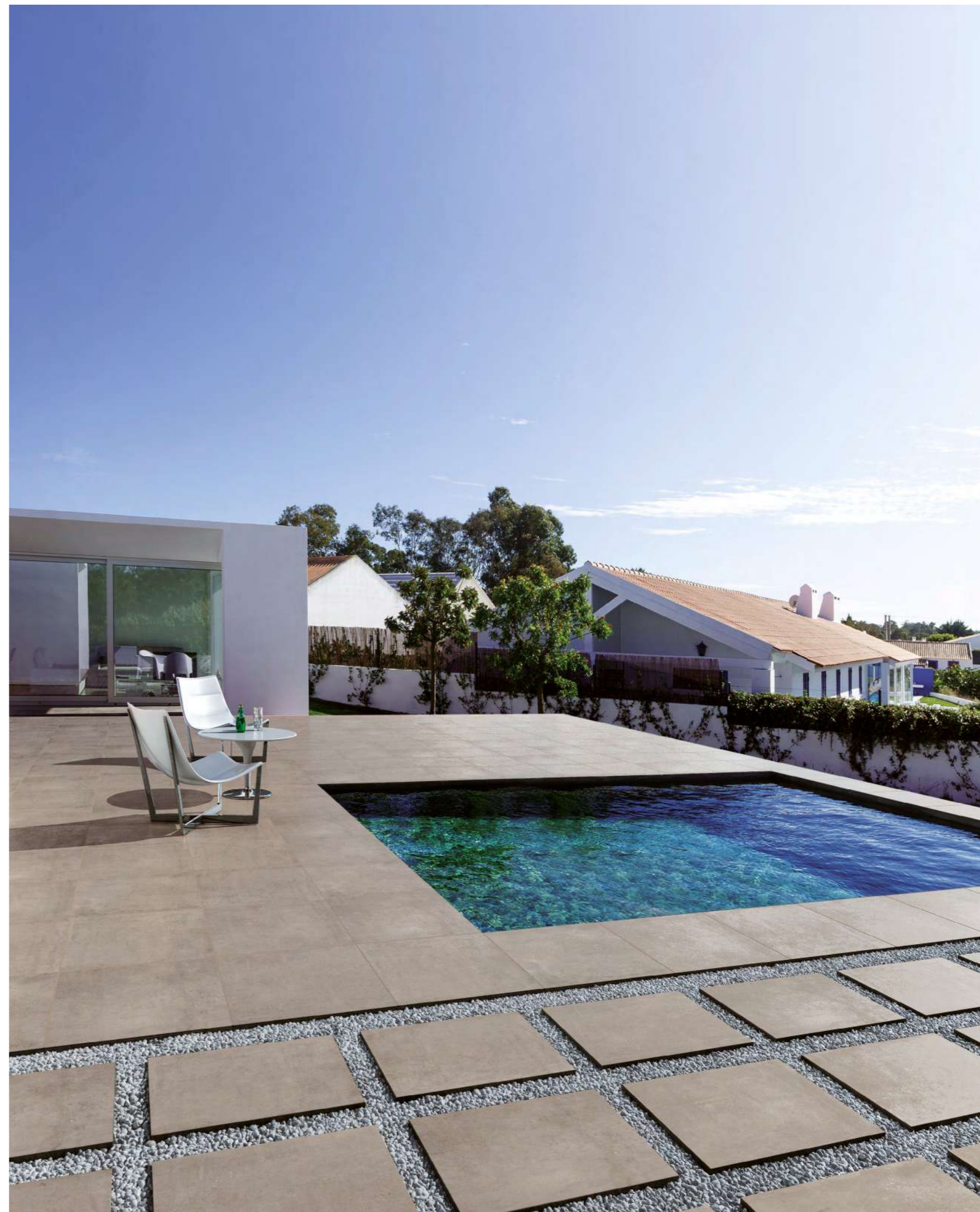
TAUPE



MARENGO



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
MARENGO MT	CAN6AS
TAUPE MT	CAN6BS



PLUS COMPAKT MARENGO MT RECT. 60X60CM · 24"X24"

CRASSANA ANTIQUE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



ANTIQUÉ NATURAL



ANTIQUÉ GREY



ANTIQUÉ GRAPHITE



20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.



20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

COLOR	20UT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GRAPHITE MT	CAV7BS	CAN6BS
GREY MT	CAV7AS	CAN6AS
NATURAL MT	CAV7BS	CAN6BS



PLUS CRASSANA ANTIQUE NATURAL MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"



20UT
Outdoor solutions

LIENZ

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



Bim
BENTON & BOWLES



TAUPE



GRIS



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GRIS MT	CAN6AS
TAUPE MT	CAN6BS



PLUS LIENZ TAUPE MT RECT. 60X60CM · 24"X24"

20UT
Outdoor solutions

MONOLITH

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BEIGE



PEARL



COLOR	20UT 60X60CM RECT. · 24"X24" RECT.
BEIGE MT	CAN6AS
PEARL MT	CAN6AS



PLUS MONOLITH PEARL MT RECT. 60X60CM · 24"X24"

PLASTER

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



GREY



SQ GREY



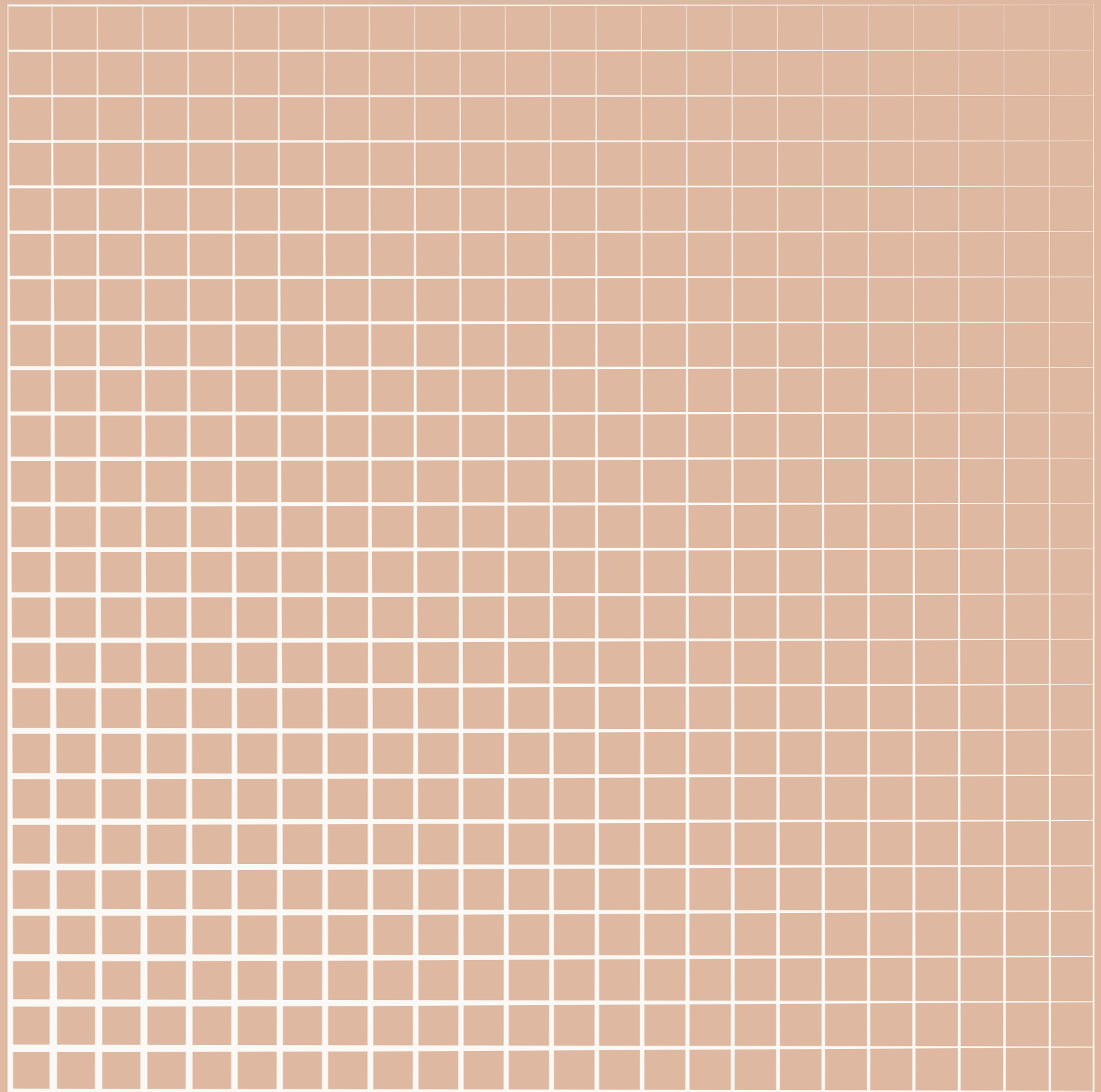
SQ DECOR GREY



COLOR	20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GREY	CAN6AS
SQ GREY	CAN6BS
SQ DECOR GREY	CAN6CS



PLUS PLASTER SQ DECOR GREY MT RECT INOUT 60X60CM · 24"X24"



RUSTIC COLLECTION



20UT
Outdoor solutions

COTTO

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NATURAL



SQ NATURAL



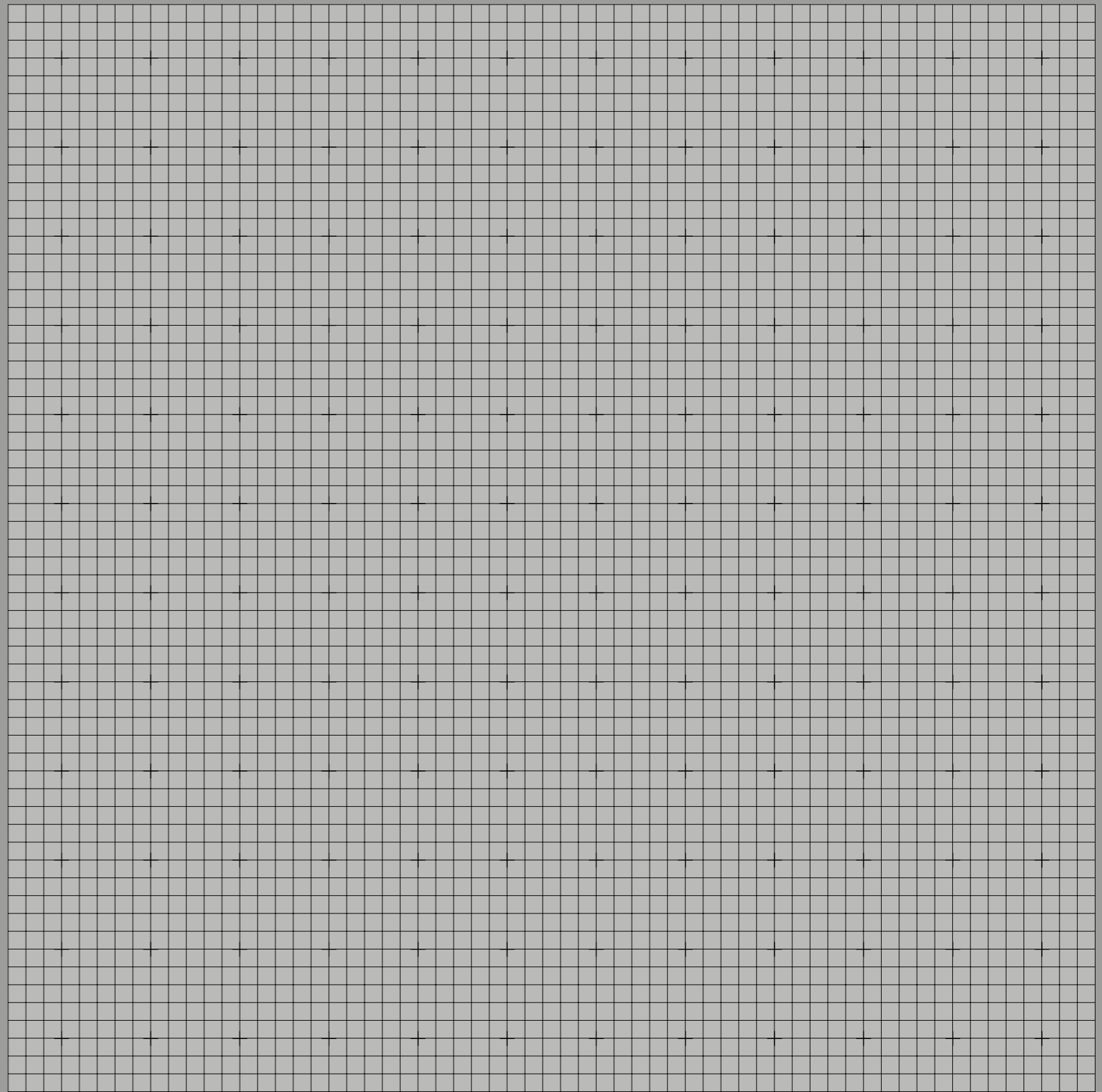
SQ DECOR NATURAL



COLOR	20UT 60X60CM RECT - 24"X24" RECT.
NATURAL MT	CAN6CS
SQ NATURAL MT	CAN6DS
SQ DEC. NATURAL	CAN6ES



PLUS COTTO SQ NATURAL MT RECT. INOUT / PLUS COTTO SQ DECOR NATURAL MT RECT. INOUT 60X60CM - 24"X24"



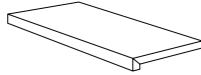

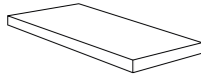

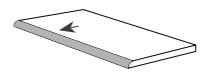

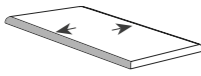

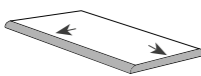

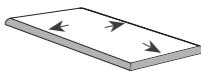

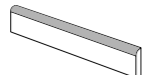

TECHNICAL AREA

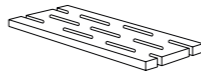


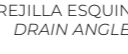
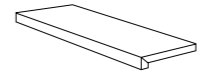



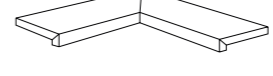
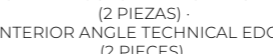

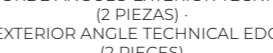
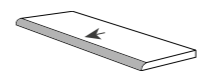
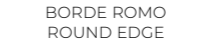

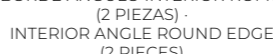
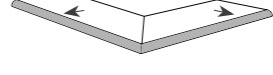
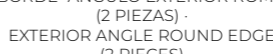


PIEZAS ESPECIALES

SPECIAL PIECES · PIÈCES SPÉCIALES · SONDERTEILE

PIEZAS ESPECIALES 20UT · SPECIAL PIECES 20UT

	FORMATO SIZE	FORMATO PIEZA PIECE SIZE
	60X60CM RECT · 24"X24"	30X60CM · 12"X24" 60X60CM · 24"X24"
	PELDAÑO TÉCNICO SIMPLE SINGLE TECHNICAL STEP	
	60X90CM RECT · 24"X36"	60X90X4CM · 24"X36"
	PELDAÑO TÉCNICO DOBLE DOUBLE TECHNICAL STEP	
	60X60CM RECT · 24"X24"	30X60CM · 12"X24" 60X60CM · 24"X24"
	PELDAÑO TÉCNICO DOBLE DOUBLE TECHNICAL STEP	
	60X90CM RECT · 24"X36"	60X90X4CM · 24"X36"
	PELDAÑO TÉCNICO DOBLE DOUBLE TECHNICAL STEP	
	60X60CM RECT · 24"X24"	30X60CM · 12"X24" 60X60CM · 24"X24"
	PELDAÑO ROMO SIMPLE SINGLE ROUND STEP	
	60X90CM RECT · 24"X36"	60X90CM · 24"X36"
	PELDAÑO ROMO SIMPLE SINGLE ROUND STEP	
	60X60CM RECT · 24"X24"	30X60CM · 12"X24" 60X60CM · 24"X24"
	PELDAÑO DOBLE ROMO DOUBLE ROUND STEP	
	60X90CM RECT · 24"X36"	60X90CM · 24"X36"
	PELDAÑO DOBLE ROMO DOUBLE ROUND STEP	
	60X60CM RECT · 24"X24"	30X60CM · 12"X24" 60X60CM · 24"X24"
	PELDAÑO DOBLE ROMO ANGULAR DOUBLE ROUND STEP ANGLE	
	60X90CM RECT · 24"X36"	60X90CM · 24"X36"
	PELDAÑO DOBLE ROMO ANGULAR DOUBLE ROUND STEP ANGLE	
	60X60CM RECT · 24"X24"	30X60CM · 12"X24" 60X60CM · 24"X24"
	PELDAÑO ROMO TRIPLE TRIPLE ROUND STEP	
	60X90CM RECT · 24"X36"	60X90CM · 24"X36"
	PELDAÑO ROMO TRIPLE TRIPLE ROUND STEP	
	60X60CM RECT · 24"X24"	8X60CM · 3"X24"
	RODAPIÉ SKIRTING	
	60X90CM RECT · 24"X36"	8X90CM · 3"X36" 8X60CM · 3"X24"
	RODAPIÉ ROMO PINTADO PAINTED ROUND CUT SKIRTING	

	60X60CM RECT · 24"X24"	8X60CM · 3"X24"
	REJILLA DRAIN	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	REJILLA DRAIN	
	60X60CM RECT · 24"X24"	20X20CM · 8"X8"
	REJILLA ESQUINA DRAIN ANGLE	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X20CM · 8"X8"
	REJILLA ESQUINA DRAIN ANGLE	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE TÉCNICO TECHNICAL EDGE	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE TÉCNICO TECHNICAL EDGE	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE HUELLA TABICA TÉCNICO LARGE RISER TECHNICAL EDGE	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE HUELLA TABICA TÉCNICO LARGE RISER TECHNICAL EDGE	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO INTERIOR TÉCNICO (2 PIEZAS) · INTERIOR ANGLE TECHNICAL EDGE (2 PIECES)	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO INTERIOR TÉCNICO (2 PIEZAS) · INTERIOR ANGLE TECHNICAL EDGE (2 PIECES)	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO EXTERIOR TÉCNICO (2 PIEZAS) · EXTERIOR ANGLE TECHNICAL EDGE (2 PIECES)	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO EXTERIOR TÉCNICO (2 PIEZAS) · EXTERIOR ANGLE TECHNICAL EDGE (2 PIECES)	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE ROMO ROUND EDGE	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE ROMO ROUND EDGE	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO INTERIOR ROMO (2 PIEZAS) · INTERIOR ANGLE ROUND EDGE (2 PIECES)	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO INTERIOR ROMO (2 PIEZAS) · INTERIOR ANGLE ROUND EDGE (2 PIECES)	
	60X60CM · 24"X24"	20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO EXTERIOR ROMO (2 PIEZAS) · EXTERIOR ANGLE ROUND EDGE (2 PIECES)	
	60X90CM RECT · 24"X36"	20X90CM · 8"X36" 20X60CM · 8"X24"
	BORDE ÁNGULO EXTERIOR ROMO (2 PIEZAS) · EXTERIOR ANGLE ROUND EDGE (2 PIECES)	

INFORMACIÓN GRÁFICA

GRAPHIC INFORMATION · INFORMATIONS GRAPHIQUES · INFORMATIONEN ZU DEN GRAFIKEN

SERIE · NAME	TIPOLOGÍA · TYPE	FORMATO / SIZE	GRAFICAS · GRAPHICS			PAG.
			CARAS (N° IMAGENES) FACES (N. IMAGES)	ALEATORIO (CM) RANDOM (INCHES)	HIBRIDO (CM) HYBRID (INCHES)	
AMSTEL	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	17 CARAS 60X60CM 17 FACES 24X24"			74
AUSTRAL	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	11 CARAS 60X90CM 11 FACES 24X36"			10
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	17 CARAS 60X60CM 17 FACES 24X24"			
BALAU	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 240X120CM 1 CANVAS 94X47"		60
BASILEA	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	12 CARAS 60X60CM 12 FACES 24X24"			76
BELLEVUE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	13 CARAS 60X90CM 13 FACES 24X36"			14
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	13 CARAS 60X60CM 13 FACES 24X24"			
BETRIA	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 260X323 CM 1 CANVAS 102X127"		16
CALIOPE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")			1 LIENZO 660X132 CM 1 CANVAS 260"X52"	18
COMPACT	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	MARENCO 6 TAUPE 7 CARAS / FACES 60X60CM · 24X24"			78
COTTO			11 CARAS 60X60CM 11 FACES 24X24"			
COTTO SQ	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			92
COTTO SQ DEC.			5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			
CRASSANA ANTIQUE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	11 CARAS 60X90CM 11 FACES 24X36"			80
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	13 CARAS 60X60CM 13 FACES 24X24"			
CUPID	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")			11 LIENZOS 60X120CM · 11 CANVASES 24"X47"	64
HOMESTONE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 120X363 CM 1 CANVAS 47X143"		20
ICARIA	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	17 CARAS 60X90CM 17 FACES 24X36"			22
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")			11 LIENZOS 160X82 CM 11 CANVASES 63"X32"	
LANCASTER	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	13 CARAS 60X90CM 13 FACES 24X36"			66
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	11 CARAS 60X60CM 11 FACES 24X24"			
LIENZ	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	8 CARAS 60X60CM 8 FACES 24X24"			84
MAVERICK	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	11 CARAS 60X60CM 11 FACES 24X24"			24

SERIE · NAME	TIPOLOGÍA · TYPE	FORMATO / SIZE	GRAFICAS · GRAPHICS			PAG.
			CARAS (N° IMAGENES) FACES (N. IMAGES)	ALEATORIO (CM) RANDOM (INCHES)	HIBRIDO (CM) HYBRID (INCHES)	
MEDICI	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	14 CARAS 60X60CM 14 FACES 24X24"			26
MERLOT	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	15 CARAS 60X90CM 15 FACES 24X36"			28
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	17 CARAS 60X60CM 17 FACES 24X24"			
MIXSLATE SQ	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			32
MONOLITH	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	10 CARAS 60X60CM 10 FACES 24X24"			86
ONEA	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	15 CARAS 60X90CM 15 FACES 24X36"			34
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")			15 LIENZOS 60X90CM 15 CANVASES 24X36"	
PORFIDO MD	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	15 CARAS 60X60CM 15 FACES 24X24"			38
PLASTER			13 CARAS 60X60CM 13 FACES 24X24"			
PLASTER SQ	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			88
PLASTER SQ DEC			5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			
PULSE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	15 CARAS 60X60CM 15 FACES 24X24"			40
PULSE ANTIQUE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	17 CARAS 60X90CM 17 FACES 24X36"			42
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	15 CARAS 60X60CM 15 FACES 24X24"			44
ROADWAY	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			46
ROCKART	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 200X400CM 1 CANVAS 78,7X157,5"		48
ROCKSTONE MD	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	15 CARAS 60X60CM 15 FACES 24X24"			68
SABINE			13 CARAS 60X60CM 13 FACES 24X24"			
SABINE SQ	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	5 CARAS 60X60CM 5 FACES 24X24"			70
STONEARTS	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	20 CARAS 60X60CM 20 FACES 24X24"			50
TRIUNFO	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")			13 LIENZOS 66X132CM 13 CANVASES 26X52"	52
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	17 CARAS 60X60CM 17 FACES 24X24"			
UNAWAY	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X90CM R (2CM) 24X36" R (078")	17 CARAS 60X90CM 17 FACES 24X36"			56
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	17 CARAS 60X60CM 17 FACES 24X24"			

VENTAJAS

ADVANTAGES · AVANTAGE · VORTEILE



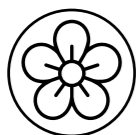
Elevada resistencia a la carga de rotura
High resistance to breaking load
 Haute résistance à la rupture
Erhöhte Bruchlast



Resiste a los agentes químicos y atmosféricos
Resistant to atmospheric and chemical agents
 Résistantes aux agents chimiques et atmosphériques
Chemikalien- und witterungsbeständig



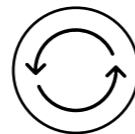
Es anti-hielo e ignífugo
Anti-freeze and fireproof
 Dalles résistantes au gel et ignifuges
Frostsicher und nicht brennbar



Mejor desarrollo estético que otros materiales
Better aesthetics than other materials
 Meilleur développement esthétique que d'autres matériels.
Entfaltet seine Ästhetik besser als andere Materialien



Está perfectamente calibrado y mantiene un espesor uniforme
Perfectly calibrated with a uniform thickness
 Parfaitement calibrées, elles assurent un épaisseur uniforme.
Perfekt kalibriert und mit einer einheitlichen Stärke



Si se coloca en seco, es registrable y reutilizable
If it is not fixed to the floor, it can be moved and reused
 Si elles sont installées à sec, elles sont enregistrables et réutilisables.
Bei trockener Verlegung kann es gewartet und wiederverwendet werden



Mantiene todas las propiedades inalterables en el tiempo
Maintains characteristics in time
 Elles conservent inaltérées toutes les propriétés dans le temps.
Behält dauerhaft alle seine Eigenschaften

ESPACIOS DE USO

COMMON SPACES · ESPACES D'UTILISATION · ANWENDUNGSBEREICHE

ES

Este nuevo desarrollo supone la conquista por parte de la cerámica tradicional de una multitud y variedad de espacios tanto privados, como públicos, a los que antes no podía acceder.

FR

Ce nouveau développement représente pour le secteur du carrelage traditionnel la conquête d'un grand nombre d'espaces divers, aussi bien publics que privés, auxquels il ne lui était pas possible d'accéder auparavant.

USO PRIVADO
 PRIVATE USE
 UTILISATION PRIVÉE
 PRIVATE NUTZUNG



Exteriores de piscinas
Around pools
 Autor de la piscine
Schwimmbäder



Zonas ajardinadas
Garden and open yard areas
 Zones de jardins
Gärten



Patios exteriores
Exterior patios
 Espaces extérieurs
Innenhöfe



Terrazas y pasadizos
Terraces and sun decks
 Terrasses, allées et passages
Terrassen und Gehwege

EN

This new development involves the conquest by traditional ceramics of a multitude and variety of spaces that previously could not be accessed. The placement is adapted to both private and public spaces.

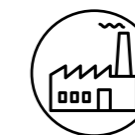
DE

Dank dieser neuen Entwicklung kann die traditionelle Keramik eine Vielzahl an unterschiedlichen Anwendungsbereichen erobern, sowohl im öffentlichen als auch privaten Bereich, zu denen sie vorher keinen Zugang hatte.

USO PÚBLICO
 PUBLIC USE
 UTILISATION PUBLIQUE
 ÖFFENTLICHE NUTZUNG



Zonas comunes
Common areas
 Zones communes
Öffentliche Aussenbereiche



Áreas industriales
Industrial areas
 Zones industrielles
Industriegebiete



Pavimento urbano
Urban paving
 Sol urbain
Bodenbeläge im Stadtbereich



Playas (sobre arena)
Beaches (on sand)
 Plages (sur sable)
Strand (auf Sand verlegt)



Zonas con tráfico rodado leve
Areas with regular to low traffic
 Zones à trafic routier léger
Bereiche mit leichtem Kfz-Verkehr

COLOCACIÓN

FIXING · INSTALLATION · VERLEGUNGSMETHODEN

COLOCACIÓN TRADICIONAL



TRADITIONAL FIXING



2OUT se puede colocar también con la técnica adhesiva tradicional con materiales de agarre específicos para porcelánicos en exterior, técnica de doble encolado, sobre un soporte perfectamente ejecutado. Es la colocación adecuada para espacios con tránsito ligero rodado, rampas de acceso a garajes, espacios industriales y comerciales, etc.

2OUT can also be placed in the traditional way with adhesives over a flat surface. This would be the most appropriate and advisable way for a low traffic area, garage access, industrial premises, commercial buildings, etc.

POSE TRADITIONNELLE



TRADITIONELLE VERLEGUNG IM MÖRTEL BETT



Les dalles 2OUT peuvent aussi être posées suivant la technique adhésive traditionnelle avec des matériaux de fixation spécifiques pour grès cérame extérieurs, la technique du double encollage, sur un support parfaitement exécuté. Il s'agit du système de pose le mieux adapté aux espaces à trafic routier léger, rampes d'accès de garages, espaces industriels et commerciaux, etc.

2OUT-Platten können auch im traditionellen Mörtelbett verlegt werden, mit spezifischen Klebern für Feinsteinzeug in Aussenbereichen, im Buttering-Float-Verfahren, und auf einem einwandfeien tragfesten Untergrund. Dies ist die ideale Verlegeweise bei leichtem Kfz-Verkehr, Garagenzufahrten, Industrie- und Einkaufsbereichen, etc.

COLOCACIÓN EN SECO



DRY FIXING



Las baldosas 20UT se pueden colocar fácilmente con una leve preparación de las superficies sobre gravilla, hierba o arena. La colocación en seco de 20UT tiene multitud de ventajas:

- La colocación es fácil, ya que no requiere de colas ni de ningún material de agarre.
- Inmediatamente transitable, altamente ecológico (se puede reutilizar en otro espacio) y fácilmente removible, lo que es menos restrictivo a posibles problemas legales de colocación.
- Tiene un acabado de alto nivel estético.

The 20UT tiles can be fixed easily over gravel and grits, grass or sand. This type of fixing has many advantages:

- *Fixing is easy since it does not require adhesives.*
- *Can be walked on immediately after placing it on the floor, it is environmentally friendly and reusable.*
- *Highly aesthetic finish.*

INSTALLATION À SEC



TROCKENVERLEGUNG



Les dalles 20UT peuvent être posées facilement avec une légère préparation des surfaces sur gravier, sur herbe ou sur sable. La pose à sec de 20UT offre de multiples avantages:

- La pose est facile à exécuter puisqu'aucune colle ni aucun matériel de fixation ne sont requis.
- On peut y marcher dessus immédiatement, et elles sont hautement écologiques (peuvent être utilisées dans un autre espace) et faciles à enlever, ce qui est moins contraignant quant aux possibles problèmes juridiques qui peuvent surgir en ce qui concerne l'installation.
- Possèdent une finition avec un haut niveau esthétique.

Die 20UT-Platten können mit einer einfachen Vorbereitung des Untergrundes auf Kies, Rasen oder Sand verlegt werden. Die Trockenverlegung der 20UT-Platten hat viele Vorteile:

- *Die Verlegung ist einfach, da kein Mörtel und auch kein Kleber benötigt wird.*
- *Der Bodenbelag ist sofort begehbar, sehr ökologisch (kann anderswo wiederverwendet werden) und ist auch leicht entfernbar, was weniger Einschränkungen bezüglich legaler Probleme bei der Verlegung mit sich bringt.*
- *Hat ein sehr hohes ästhetisches Niveau.*

COLOCACIÓN SOBRE-ELEVADO



La colocación sobre-elevada de las baldosas 20UT se basa en el sistema de colocación sobre plots o soportes reguladores. La colocación sobre-elevada supone un paso más en la superación de ciertos inconvenientes que plantea la colocación tradicional.

FIXING OVER PEDESTALS



Laying these 20UT tiles over Pedestals or Plots, is one step more for overcoming some ideas against traditional laying.

POSE SUR PLOTS



Le système de pose sur plots des dalles 20UT est basé sur le système d'installation sur plots ou supports réglables. L'installation sur plots représente un pas de plus dans les efforts réalisés pour surmonter certains inconvénients que pose le système d'installation traditionnel, pour les raisons suivantes.

VERLEGUNG AUF STELZLAGERN



Die Verlegung der 20UT-Platten auf Stelzlagern basiert auf einem höhenregulierbaren System. Die Verlegung auf Stelzlagern stellt einen weiteren Schritt in der Überwindung von Problemen der traditionellen Verlegeweisen dar.

VENTAJAS COLOCACIÓN SOBRE-ELEVADO

- Al ser una estructura independiente de la edificación, evita posibles fisuras por contracciones o dilataciones.
- El sistema sobre-elevado permite un mayor aislamiento acústico y térmico, gracias a una cámara de aire que se genera entre la cubierta y el pavimento, por lo que también genera un aislamiento térmico.
- La colocación es sencilla y limpia, sin materiales de agarre, lo que supone un menor coste en la colocación.
- De la misma forma, es fácilmente desmontable, reutilizable y registrable, por lo que se pueden realizar reparaciones o instalaciones de agua, luz o sistemas de riego de una manera sencilla.
- Perfecto para zonas con problemas estructurales por su bajo peso. De la misma manera, permite crear superficies planas y continuas, en las que las ranuras entre baldosas genera un sistema drenante.

ADVANTAGES OF FIXING OVER PEDESTALS

- *Since it is not fixed to the floor, there would be no cracks or thermal expansions.*
- *The Pedestal laying allows for a better thermal and acoustic insulation thanks to the air trapped in between the paver and the actual floor of the building.*
- *Installation is easy and clean, without adhesives which makes it also cheaper.*
- *Also, it is easy to remove, to change the tile, reuse it, or fix something from underneath like electrical cables or water pipes.*
- *Perfect for areas with structural problems because of its weight. At the same time it helps create flat surfaces, with gaps between tiles for water drainage.*

AVANTAGES DE LA POSE SUR PLOTS

- Comme il s'agit d'une structure indépendante du bâtiment, ce système évite d'éventuelles fissures par contractions ou dilatations.
- Le système sur plots permet une plus grande isolation acoustique et thermique, grâce à une chambre à air générée entre le plancher et les dalles, produisant ainsi une isolation thermique.
- Ce système de pose est simple et propre, sans matériaux de fixation, ce qui représente un moindre coût d'installation.
- De la même manière, il est facilement amovible, réutilisable et enregistrable, ce qui permet d'effectuer des réparations ou des installations d'eau, d'électricité ou de systèmes d'arrosage d'une manière simple.
- Système parfait pour des espaces présentant des problèmes structurels en raison du faible poids. De même, il permet de créer des surfaces planes et continues, où les rainures entre les dalles génèrent un système drainant.

VORTEILE DER VERLEGUNG AUF STELZLAGERN

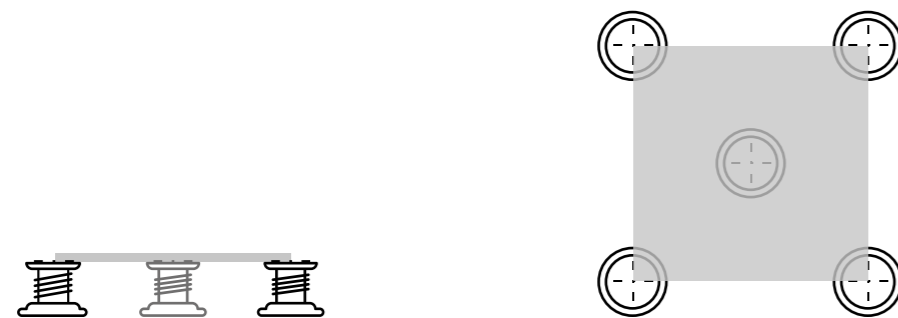
- *Sie ist unabhängig vom eigentlichen tragenden Bauwerk und vermeidet so mögliche Dehnungs- bzw. Schwundrisse.*
- *Sie erzeugt aufgrund der Verlegung auf Stelzlagern eine grössere Schall- und auch Wärmedämmung, dank der Luftkammer zwischen Dachaufbau und Bodenplatten.*
- *Sie stellt eine einfache und saubere Verlegung dar, ohne Verklebung, was auch geringere Verlegkosten bedeutet. Das System ist leicht abzubauen, wiederverwendbar und erlaubt eine leichte Wartung, beispielsweise um Reperaturen vorzunehmen oder Installationen für Wasser, Strom oder Bewässerungssystemen einzurichten.*
- *Sie ist aufgrund des geringen Gewichts sehr gut für Bereiche mit statischen Problemen geeignet. Sie erlaubt Ebene und kontinuierliche Oberflächen zu schaffen, deren offene Fugen eine effiziente Entwässerung ermöglichen.*

POSICIÓN DE LOS PLOTS

Para el correcto uso del pavimento 20OUT sobre plots de sobreelevado, es obligatorio realizar la colección siguiendo el esquema compositivo:

PLOTS POSITION

For the correct use of 20OUT on pedestals, it is necessary to follow the scheme below:

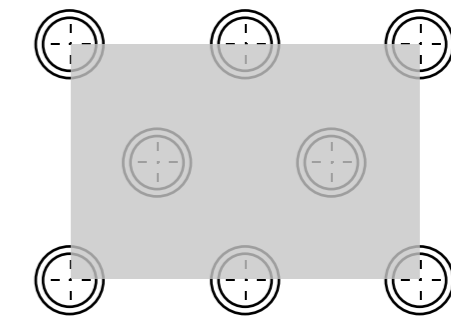
20OUT 60x60CM · 24"X24"

POSITION DES PLOTS

Pour une utilisation correcte du carrelage 20OUT sur plots, il est obligatoire de réaliser l'installation suivant le schéma de composition suivant:

ANORDNUNG DER STELZLAGER

Für die korrekte Verlegung von 20OUT-Platten auf Stelzlagern, muss folgendes Anordnungsschema berücksichtigt werden:

20OUT 60x90CM · 24"X36"
60CM SIDE

90CM SIDE


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS · CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

DESCRIPCIÓN DEL TEST	TEST DESCRIPTION	NORMA STANDARD	VALOR DEL TEST TEST VALUE	EVALUACIÓN EVALUATION
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES Y ASPECTO SUPERFICIAL	<i>DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY</i>	UNE-EN ISO 10545- 2	CUMPLE · COMPLIES	CUMPLE · COMPLIES
ABSORCIÓN DE AGUA	<i>WATER ABSORPTION</i>	UNE-EN ISO 10545- 3	EV ≤ 0,5%	CUMPLE · COMPLIES
CHARGE MÉCANIQUE	<i>BREAKING STRENGTH</i>	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 2500 N	CUMPLE · COMPLIES
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	<i>MODULUS OF RUPTURE</i>	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 40 N/ MM 2	CUMPLE · COMPLIES
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	<i>MODULUS OF RUPTURE</i>	UNE -EN 1339 (ANEXO/ ANNEX F)	U11	U11
CARGA DE ROTURA	<i>BREAKING LOAD</i>	UNE -EN 1339 (ANEXO/ ANNEX F)	T11	T11
RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO	<i>RESISTANCE TO THERMAL SHOCK</i>	UNE- EN ISO 10545-9	REQUERIDO · REQUESTED	CUMPLE · COMPLIES
ABRASIÓN SUPERFICIAL	<i>SURFACE ABRASION</i>	UNE-EN-ISO 10545-7	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	SEGÚN MODELO/ ACCODING TO MODEL
RESISTENCIA AL CUARTEO	<i>CRAZING RESISTANCE</i>	UNE- EN ISO 10545-11	REQUERIDO · REQUESTED	CUMPLE · COMPLIES
RESISTENCIA A LA HELADA	<i>FROST RESISTANCE</i>	UNE- EN ISO 10545-12	REQUERIDO · REQUESTED	CUMPLE · COMPLIES
RESISTENCIA QUÍMICA : ÁCIDOS Y BASES A BAJA CONCENTRACIÓN	<i>CHEMICAL RESISTANCE: LOW CONCENTRATION OF ACIDS AND ALKALIS</i>	UNE- EN ISO 10545-13	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	MÍNIMO CLASE LB / MINIMUM CLASS LB
RESISTENCIA QUÍMICA : ÁCIDOS Y BASES A ALTA CONCENTRACIÓN	<i>CHEMICAL RESISTANCE: HIGH CONCENTRATION OF ACIDS AND ALKALIS</i>	UNE- EN ISO 10545-13	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	MÍNIMO CLASE HB / MINIMUM CLASS HB
RESISTENCIA QUÍMICA: PRODUCTOS DOMÉSTICOS Y ADITIVOS PISCINAS	<i>CHEMICAL RESISTANCE: HOUSEHOLD CHEMICALS AND SWIMMING POOL SALTS</i>	UNE- EN ISO 10545-13	MÍNIMO CLASE B / MINIMUM CLASS B	CUMPLE · COMPLIES
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	<i>RESISTANCE TO STAINS</i>	UNE- EN ISO 10545- 14	MÍNIMO CLASE 3 / MINIMUM CLASS 3	CUMPLE · COMPLIES
RESISTENCIA AL RAYADO (MOHS)	<i>HARDNESS (MOHS)</i>	EN 101 (UNE 67-101:1985 + 1M:92)	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	MÍNIMO 3 / MINIMUM 3
ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO (RAMPA)	<i>CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATFORM)</i>	DIN 51130: 2014-5		≥ R10
ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO. ZONAS HÚMEDAS DE ANDAR DESCALZO	<i>CRITICAL ANGLE OF SLIP. WET- LOADED BAREFOOT AREAS</i>	DIN 51097		CLASE C
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO)	<i>SLIP RESISTANCE (PENDULUM)</i>	UNE 41901 EX		CLASE 3
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO) : MÉTODO OPERATIVO (PTV)	<i>SLIP RESISTANCE (PENDULUM): PENDULUM TEST VALUE (PTV)</i>	BS 7976 - 2: 2002 +A1: 2013		+36
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (DCFOF)	<i>DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION (DCOF)</i>	ANSI A137.1: 2017.9.6		>0.63

DESCRIPCIÓN DEL TEST	TEST DESCRIPTION	NORMA STANDARD	VALOR DEL TEST TEST VALUE	EVALUACIÓN EVALUATION
DIMENSIONS ET ASPECT SUPERFIEL	<i>DIMENSIONEN UND OBERFLÄCHEN- QUALITÄT</i>	UNE-EN ISO 10545- 2	CUMPLE · COMPLIES	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
ABSORPTION D'EAU	<i>WASSERAUFNAHME</i>	UNE-EN ISO 10545- 3	EV ≤ 0,5%	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
FUERZA DE ROTURA	<i>BRUCHLAST</i>	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 2500 N	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
RÉSISTANCE À LA FLEXION	<i>BIEGEZUGFESTIGKEIT</i>	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 40 N/ MM 2	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
RÉSISTANCE À LA FLEXION	<i>BIEGEZUGFESTIGKEIT</i>	UNE -EN 1339 (ANEXO/ ANNEX F)	U11	U11
CHARGE MÉCANIQUE	<i>BRUCHLAST</i>	UNE -EN 1339 (ANEXO/ ANNEX F)	T11	T11
RÉSISTANCE AU CHOQUE THÉRMIQUE	<i>TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT</i>	UNE- EN ISO 10545-9	REQUERIDO · REQUESTED	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
ABRASION SUPERFICIELLE	<i>ABRASIÓN OBERFLÄCHE</i>	UNE-EN-ISO 10545-7	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	SELON MODÈLE / JE NACH MODELL
RÉSISTANCE AU TRESSAILLAGE	<i>RISSBESTÄNDIGKEIT</i>	UNE- EN ISO 10545-11	REQUERIDO · REQUESTED	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
RÉSISTANCE AU GEL	<i>FROSTBESTÄNDIGKEIT</i>	UNE- EN ISO 10545-12	REQUERIDO · REQUESTED	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
RÉSISTANCE CHIMIQUE: AUX ACIDES ET BASES A BAISSÉ CONCENTRATION	<i>CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT: SAUREN UND BASEN IN NIEDRIGER KONZENTRATION</i>	UNE- EN ISO 10545-13	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	CLASSE MINIMALE LB / MINDESTKLASSE LB
RÉSISTANCE CHIMIQUE: AUX ACIDES ET BASES A HAUTE CONCENTRATION	<i>CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT: SAUREN UND BASEN IN HOHER KONZENTRATION</i>	UNE- EN ISO 10545-13	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	CLASSE MINIMALE HB / MINDESTKLASSE HB
RÉSISTANCE CHIMIQUE: PRODUITS MÉNAGERS ET SEIS DE LA PISCINE	<i>CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT: HAUSHALTS- UND SCHWIMMBADPRODUKTE</i>	UNE- EN ISO 10545-13	MÍNIMO CLASE B / MINIMUM CLASS B	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
RÉSISTANCE AUX TÂCHES	<i>FLECKENBESTÄNDIGKEIT</i>	UNE- EN ISO 10545- 14	MÍNIMO CLASE 3 / MINIMUM CLASS 3	EN ACCORDANCE · ERFÜLLT
DURETÉ MOSH	<i>RITZHÄRTE NACH MOHS</i>	EN 101 (UNE 67-101:1985 + 1M:92)	VALOR DECLARADO/ DECLARED VALUE	MINIMUM 3 / MINIMUM 3
ANGLE CRITIQUE DE GLISSANCE (RAMPE)	<i>RUTSCHSICHERHEIT (RAMPE)</i>	DIN 51130: 2014-5		≥ R10
ANGLE CRITIQUE DE GLISSANCE (RAMPE) ZONES AUX PIEDS NUS	<i>RUTSCHSICHERHEIT (RAMPE) IN BARFUSSBEREICHEN</i>	DIN 51097		CLASE C
RÉSISTANCE À LA GLISSANCE (PEN- DULE)	<i>RUTSCHSICHERHEIT (PENDELME- THODE)</i>	UNE 41901 EX		CLASE 3
TEST DU PENDULE: METHODE PTV	<i>PENDELVERSUCH. TEIL 2: OPERATIVE METHODE (PTV)</i>	BS 7976 - 2: 2002 +A1: 2013		+36
TEST DU COEFFICIENT DE FRICTION DYNAMIQUE (DCOF)	<i>VERSUCH FÜR DEN DYNAMISCHEN REIBUNGSKOEFFIZIENT (DCOF) ERGEBNIS</i>	ANSI A137.1: 2017.9.6		>0.63

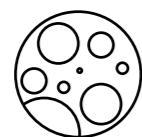
INOUT

STN
CERAMICA

ANTIDESLIZANTE DE TACTO SUAVE

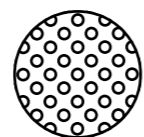
SOFT TOUCH ANTI-SLIP · ANTIDÉRAPANT SOFT TOUCH · SOFT TOUCH ANTI-SLIP

ZOOM 800x



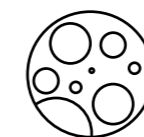
Antideslizante tradicional
Traditional antislip

ZOOM 800x



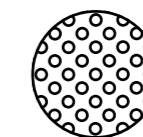
Antideslizante **INOUT**
INOUT Antislip

ZOOM 800x



Antidérapant traditionnelle
Herkömmliche Rutschhemmung

ZOOM 800x



Antidérapant **INOUT**
Rutschhemmung mit **INOUT**

INOUT, la nueva aplicación de **STN** para pavimentos, combina de la mejor manera rendimiento, estética y versatilidad. Una única textura, suave y fácil de limpiar, y con altas prestaciones antideslizantes. Perfecto para vestir suelos de interior y exterior manteniendo la continuidad:

- Antideslizante con una suave y agradable textura
- Fácil limpieza y mantenimiento
- Permite la continuidad del mismo pavimento tanto en interior como en exterior
- Mantiene todas las propiedades inalterables en el tiempo
- Es anti-hielo e ignífugo
- Resiste a los agentes químicos y atmosféricos

INOUT, a new technology applied by **STN** for floor tiles, which combines in the best way, performance, aesthetics and versatility in the right way. Only one surface finish, smooth and easy to clean, with high antislip benefits. Beautiful for interior and exterior floor tiles, in order to maintain continuity.

- Anti slip with a soft and pleasant texture
- Easy cleaning and maintenance
- It allows continuity of the same floor from the outside to the inside
- Maintains characteristics in time
- Anti-freeze and fireproof
- Resistant to atmospheric and chemical agents

INOUT, la nouvelle application de **STN** pour les carreaux de sol, allie à la perfection performance, esthétique et versatilité. Une texture unique, douce et facile d'entretien, avec de hautes performances antidérapantes. Une solution idéale pour habiller vos sols d'intérieur et d'extérieur tout en maintenant une continuité esthétique:

- Antidérapant avec une texture douce et agréable
- Nettoyage et entretien faciles
- Elle permet de maintenir la continuité du même carrelage aussi bien pour l'intérieur que pour l'extérieur
- Conservent toutes ces propriétés dans le temps. Inaltérable
- Dalles résistantes au gel et ignifugées
- Résistantes aux agents chimiques et atmosphériques

INOUT, die neue Lösung von **STN** für rutschhemmende Oberflächen bei Bodenfliesen. Sie kombiniert perfekt Funktionalität, Ästhetik und Anpassungsfähigkeit, mit einer weichen und angenehmen Oberfläche, leicht zu reinigen und somit bestens geeignet für Bodenfliesen mit hohen Ansprüchen an die Rutschhemmung:

- Eine weiche und angenehme Oberfläche mit rutschhemmenden Eigenschaften
- Einfache Reinigung und Pflege
- Es ermöglicht eine fortlaufende Verlegung sowohl im Innen- als auch Außenbereich
- Behält dauerhaft seine Eigenschaften
- Frostsicher und nicht brennbar
- Chemikalien- und witterungsbeständig

ESPAÑOL	ENGLISH	NORMA / STANDARD	RESULTADO / RESULT
ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO (RAMPA)	CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATFORM)	DIN 51130 Apto/Section 5	R10-R11
ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO. ZONAS HÚMEDAS DE ANDAR DESCALZO	CRITICAL ANGLE OF SLIP. WET - LOADED BAREFOOT AREAS	DIN 51097	Clase C
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO)	SLIP RESISTANCE (PENDULUM)	UNE 41901 EX	Clase 3
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO):MÉTODO OPERATIVO (PTV)	SLIP RESISTANCE (PENDULUM):PENDULUM TEST VALUE (PTV)	BS 7976 - 2: 2002 +A1: 2013	+36
COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (DCOF)	DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION (DCOF)	ANSI A1371: 2017 Apto/Section 9.6	>0.63

FRANÇAIS	DEUTSCH	NORMA / STANDARD	RÉSULTAT / ERGEBNIS
ANGLE CRITIQUE DE GLISSEMENT (EN RAMPE)	RUTSCHSICHERHEIT (RAMPE)	DIN 51130 Apto/Section 5	R10-R11
ANGLE CRITIQUE DE GLISSEMENT (EN RAMPE) Zones aux pieds nus	RUTSCHSICHERHEIT (RAMPE) Barfußbereiche	DIN 51097	Clase C
RÉSISTANCE AU GLISSEMENT (PENDULE)	RUTSCHSICHERHEIT (PENDEL)	UNE 41901 EX	Clase 3
ENSAYO DEL PÉNDULO. PARTE 2: MÉTODO OPERATIVO (PTV)	PENDULUM TESTERS. PART 2: METHOD OF OPERATION. (PTV)	BS 7976 - 2: 2002 +A1: 2013	+36
ESSAI DE COEFFICIENT DE FRICTION DYNAMIQUE (DCOF)	DYNAMISCHER REIBUNGSKOEFFIZIENT (DCOF)	ANSI A1371: 2017 Apto/Section 9.6	>0.63

COLECCIONES

COLLECTIONS · COLLECTIONS · SAMMLUNGEN

SERIES	DESCRIPTION	COLORS	SIZES	PAGE
AUSTRAL				10
BELLEVUE				14
BETRIA				16
CALIOPE				18
HOMESTONE				20
ICARIA				22
MAVERICK				24
MEDICI				26
MERLOT				28
MIXSLATE SQ				32
ONEA				34
PORFIDO MD				38
PULSE				40
PULSE ANTIQUE MD				42
ROADWAY				46
ROCKART				48
STONEARTS				50
TRIUNFO				52
UNAWAY				56
BALAU				60

SERIES	DESCRIPTION	COLORS	SIZES	PAGE
CUPID				64
LANCASTER				66
ROCKSTONE				68
SABINE				70
AMSTEL				74
BASILEA				76
COMPAKT				78
CRASSANA				80
LIENZ				84
MONOLITH				86
PLASTER				88
COTTO				92

60X60CM · 24"X24"

60X90CM · 24"X36"

PACKING

FORMATO	EUROPALET									
	PZAS/CJ	M2/CJ	KG/CJ	PZS/M2	KG/M2	ALTURA	PZAS/PAL	CJAS/PAL	M2/PAL	KG/PAL
20OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,71	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00
20OUT 60X90CM RECT · 24"X36" RECT.	2	1,07	42,85	1,87	40,00	73	42	21	22,49	910,00

STN CERÁMICA

Spanish Tiles from Nules

Ctra. Nules, Villavieja km 1,6
12520 Nules (Castellón) - España
Tel. +34 964 674 261
Fax +34 964 674 785

El contenido de este folleto está protegido por la ley de propiedad intelectual, Real Decreto Legislativo 1/1996. Cualquier reproducción del mismo, en parte o en su totalidad, sin autorización expresa de STN, puede ser sancionada conforme al Código Penal. Se reserva el derecho legal de anular y/o aportar posibles modificaciones a sus productos o accesorios sin previo aviso ni sustitución. Los ambientes que se muestran en este catálogo son sugerencias decorativas de carácter publicitario, debiéndose utilizar como guía para la instalación las fichas técnicas que se encuentran en el CATÁLOGO GENERAL editado por STN.