



20UT
Outdoor solutions

2CM SOLUTIONS

2OUT

Outdoor solutions

PORCELÁNICO DE 2CM DE
ESPESOR PARA PAVIMENTOS
EXTERIORES .

GLAZED PORCELAIN 2CM
THICKNESS FOR OUTDOOR
PAVEMENTS .

GRÈS CÉRAME DE 2CM
D'ÉPAISSEUR POUR LES
REVÊTEMENTS EXTÉRIEURS .

GLASIERTES FEINSTEINZEUG
MIT 2CM STÄRKE FÜR DEN
AUSSENBEREICH





ÍNDICE

CONTENT

VENTAJAS · ADVANTAGES · AVANTAGE · VORTEILE	6
ESPACIOS DE USO · COMMON SPACES	
SPACES D'UTILISATION · ANWENDUNGSBEREICHE	7
COLOCACIÓN · FIXING · INSTALLATION · VERLEGUNG	8
SIMBOLOGÍA · SIMBOLISM · SYMBOLE · SYMBOLES	16
COLECCIONES · COLLECTIONS · COLLECTIONS · KOLLEKTIONEN	17
WOOD COLLECTION	18
BALAU	20
RIGEL	22
TACORA	24
VERTIGE	26
WOODVILLE	28
STONE COLLECTION	30
AMBRAS	32
BETRIA	34
HOMESTONE	36
ICARIA	38
MAVERICK	40
MEDICI	42
STONEARTS	44
VERMONT	46
CONCRETE COLLECTION	48
AMSTEL	50
BASILEA	52
COMPAKT	54
LIENZ	56
MONOLITH	58
TEMPER	60
INFORMACIÓN GRÁFICA · GRAPHIC INFORMATION	
INFORMATIONS GRAPHIQUES · INFORMATIONEN ZU DEN GRAFIKEN	62
PIEZAS ESPECIALES · SPECIAL PIECES · PIÈCES SPÉCIALES · SONDERTEILE	64
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS · TECHNICAL CHARACTERISTICS	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	65
INOUT	
ANTIDESLIZANTE DE TACTO SUAVE · SOFT TOUCH ANTI-SLIP	
ANTIDÉRAPANT SOFT TOUCH · SOFT TOUCH ANTI-SLIP	66

ESPAÑOL

ENGLISH



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.

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.



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.

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.

VENTAJAS

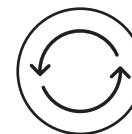
ADVANTAGES · AVANTAGE · VORTEILE



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



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



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 matériaux.
Entfaltet seine Ästhetik besser als
andere Materialien



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



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

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:

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 PRIVADO
PRIVATE USE
UTILISATION PRIVÉE
PRIVATE NUTZUNG



Exteriores de piscinas
Around pools
Autor de la piscine
Schwimmbäder

USO PÚBLICO
PUBLIC USE
UTILISATION PUBLIQUE
ÖFFENTLICHE NUTZUNG



Zonas comunes
Common areas
Zones communes
Öffentliche Aussenbereiche



Zonas ajardinadas
Garden and open yard areas
Zones de jardins
Gärten



Áreas industriales
Industrial areas
Zones industrielles
Industriegebiete



Patios exteriores
Exterior patios
Espaces extérieurs
Innenhöfe



Pavimento urbano
Urban paving
Sol urbain
Bodenbeläge im Stadtbereich



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



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 MÖRTELBETT



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 einwandfreien tragfesten Untergrund. Dies ist die ideale Verlegeweise bei leichtem Kfz-Verkehr, Garagenzufahrten, Industrie- und Einkaufsbereichen, etc.

COLOCACIÓN EN SECO



DRY FIXING



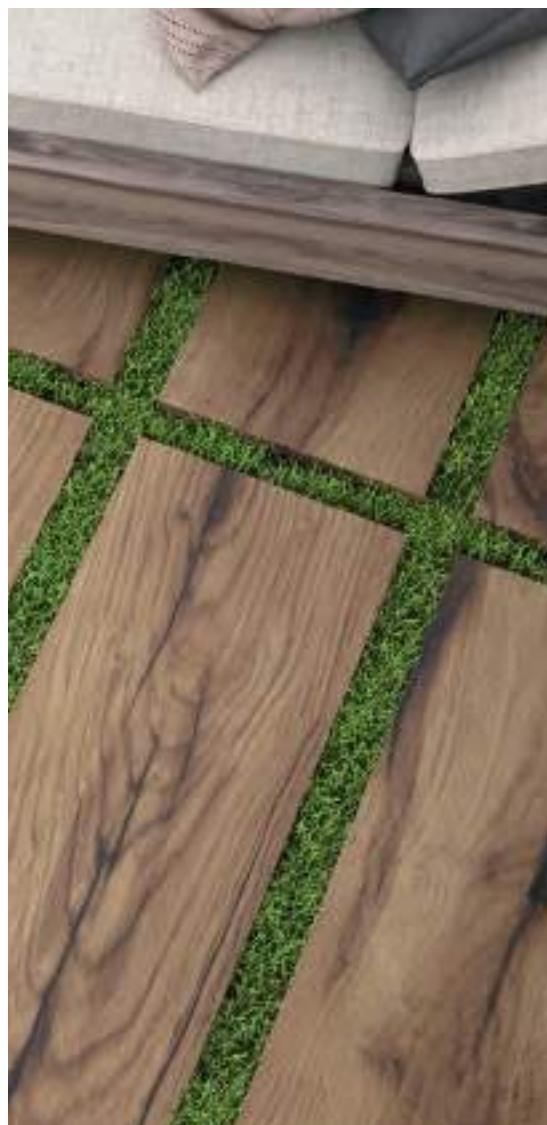
Las baldosas 2OUT se pueden colocar fácilmente con una leve preparación de las superficies sobre gravilla, hierba o arena. La colocación en seco de 2OUT tiene multitud de ventajas:

- 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 2OUT 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



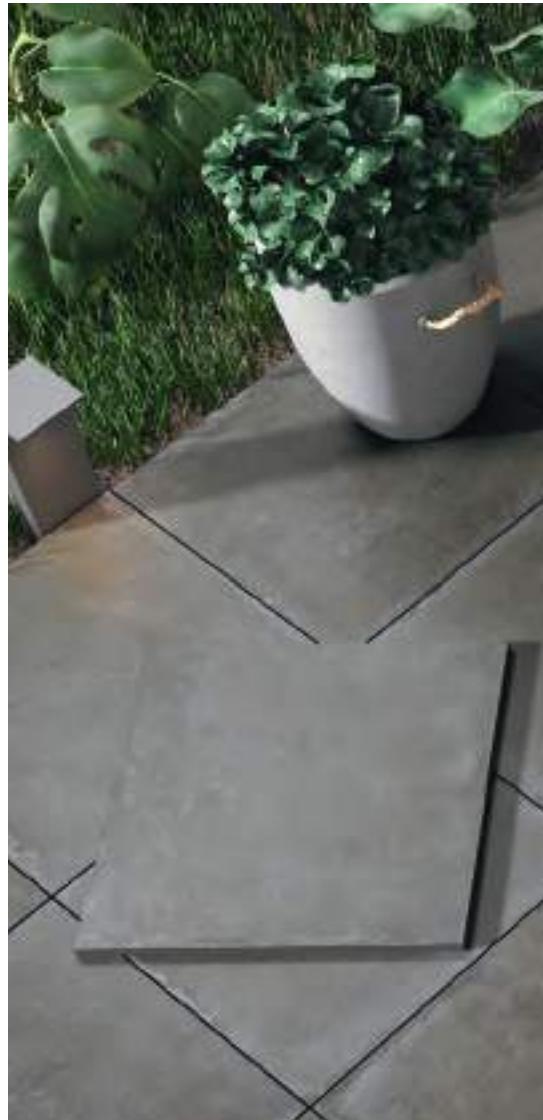
TROCKENVERLEGUNG



Les dalles 2OUT peuvent être posées facilement avec une légère préparation des surfaces sur gravier, sur herbe ou sur sable. La pose à sec de 2OUT 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 2OUT-Platten können mit einer einfachen Vorbereitung des Untergrundes auf Kies, Rasen oder Sand verlegt werden. Die Trockenverlegung der 2OUT-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



FIXING OVER PEDESTALS



La colocación sobre-elevada de las baldosas 2OUT 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.

Laying these 2OUT tiles over Pedestals or Plots, is one step more for overcoming some ideas against traditional laying.

POSE SUR PLOTS



VERLEGUNG AUF STELZLAGERN



Le système de pose sur plots des dalles 2OUT 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.

Die Verlegung der 2OUT-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

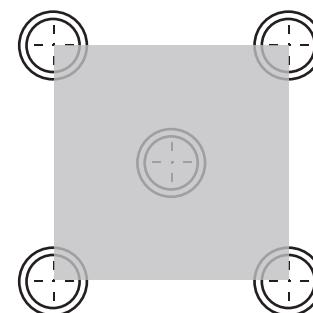
- Since it is not fixed to the floor, there would be no cracks or thermal expansions
- The Pedestal laying allows for a better thermal and acoustic insulation thanks to the air trapped in between the paver and the actual floor of the building
- Installation is easy and clean, without adhesives which 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
- For the correct use of the 2OUT pavement on raised plots, it is mandatory to place the installation following the five-plot composition scheme shown below

POSICIÓN DE LOS PLOTS

Para el correcto uso del pavimento 2out sobre plots de sobreelevado, es obligatorio realizar la colección siguiendo el esquema compositivo:

PLOTS POSITION

For the correct use of 2OUT on pedestals, it is necessary to follow the scheme below:

2OUT 60x60CM · 24"X24"

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 Verlegekosten bedeutet. Das System ist leicht abzubauen, wiederverwendbar und erlaubt eine leichte Wartung, beispielsweise um Reparaturen 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

POSITION DES PLOTS

Pour une utilisation correcte du carrelage 2OUT sur plots, il est obligatoire de réaliser l'installation suivant le schéma de composition suivant:

ANORDNUNG DER STELZLAGER

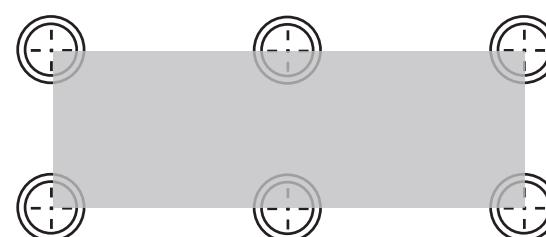
Für die korrekte Verlegung von 2OUT-Platten auf Stelzlagern, muss folgendes Anordnungsschema berücksichtigt werden:

2OUT 40x120CM · 16"X47"

40CM SIDE



120CM SIDE



SIMBOLOGÍA

SYMBOLISM · SYMBOLE · SYMBOLES

TIPOLOGIA DE PRODUCTO
PRODUCT TIPOLOGY
TYPOLOGIE DE PRODUIT
PRODUKTART



PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



MASA COLOR · COLOR BODY · GRÈS CÉRAME MASSE COLORÉE · EINGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

COLECCIONES
COLLECTIONS
COLLECTIONS
KOLLEKTIONEN



MADERAS · WOODS · BOIS · HOLZOPTIKEN



PIEDRAS · STONES · PIERRE · STEINOPTIKEN



CEMENTOS · CONCRETE · BÉTON · BETONOPTIKEN

USO
USE
UTILISATION
VERWENDUNG



PAVIMENTO · FLOOR TILES · SOL · BODENFLIESEN

ACABADO
FINISH
FINIITON
OBERFLÄCHE



MATE · MATT · MAT · MATT



ANTI-HIELO · FROST PROOF · INGÉLIF · FROSTSICHER



RELIEVE · RELIEF · RELIEF · OBERFLÄCHENSTRUKTUR



ANTIDESLIZANTE · ANTI-SLIP · ANDIDÉRAPANT · RUTSCHHEMMEND



RECTIFICADO · RECTIFIED · RECTIFIÉ · REKTIFIZIERT

VARIACIÓN DE TONOS
SHADE VARIATION
VERIÉTÉ DE NUANCES
FARBVARIATIONEN



MULTITONO · MULTITONE · MULTI-NUANCE · MULTITONE V1



MULTITONO · MULTITONE · MULTI-NUANCE · MULTITONE V2



MULTITONO · MULTITONE · MULTI-NUANCE · MULTITONE V3



MULTITONO · MULTITONE · MULTI-NUANCE · MULTITONE V4

INOUT

2OUT
Outdoor solutions

BIM

ACABADO INOUT · INOUT FINISH
FINITION INOUT · INOUT OBERFLÄCHE

ESPESOR 20MM · 0,78" THICKNESS
· STÄRKE 20MM

BIBLIOTECA BIM · BIM LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE BIM · BIM BIBLIOTHEK

ANTIDESLIZANTE DE TACTO SUAVE Y ALTAS
PRESTACIONES ANTIDESLIZANTES PARA
SU USO EN EXTERIOR E INTERIOR

PORCELÁNICO DE 2CM DE ESPESOR PARA
PAVIMENTOS EXTERIORES

BIBLIOTECA DE STN PARA SU USO EN
PROYECTOS DEL CANAL CONTRACT,
PREScriptor Y CONSTRUCCIÓN

SMOOTH ANTI-SLIP AND HIGH ANTI-SLIP
PROPERTIES FOR INDOOR AND OUTDOOR
USE

GLAZED PORCELAIN 2CM THICKNESS FOR
OUTDOOR PAVEMENTS

STN LIBRARY TO BE USED FOR PROJECTS,
CONTRACTOR CHANNEL, PRESCRIPTIONS
AND CONSTRUCTION

CARRELAGE ANTIDÉRAPANT DOUX
AU TOUCHER ET AVEC DE HAUTES
PERFORMANCES ANTIDÉRAPANTES POUR
SON UTILISATION EN ESPACES INTÉRIEURS
ET EXTÉRIEURS.

GRES CÉRAMIQUE DE 2CM D'ÉPAISSEUR
POUR LES REVÉTEMENTS EXTÉRIEURS

BIBLIOTHÈQUE STN À UTILISER POUR
PROJETS DANS LE CANAL CONTRAT ET
DANS LE RÉSEAU DES PREScriptEURS ET
DES CONSTRUCTEURS

OBERFLÄCHE MIT RUTSCHEMMENDEN
EIGENSCHAFTEN UND EINER WEICHEN
HAPTIK FÜR DIE VERWENDUNG IM INNEN-
UND AUßENBEREICH

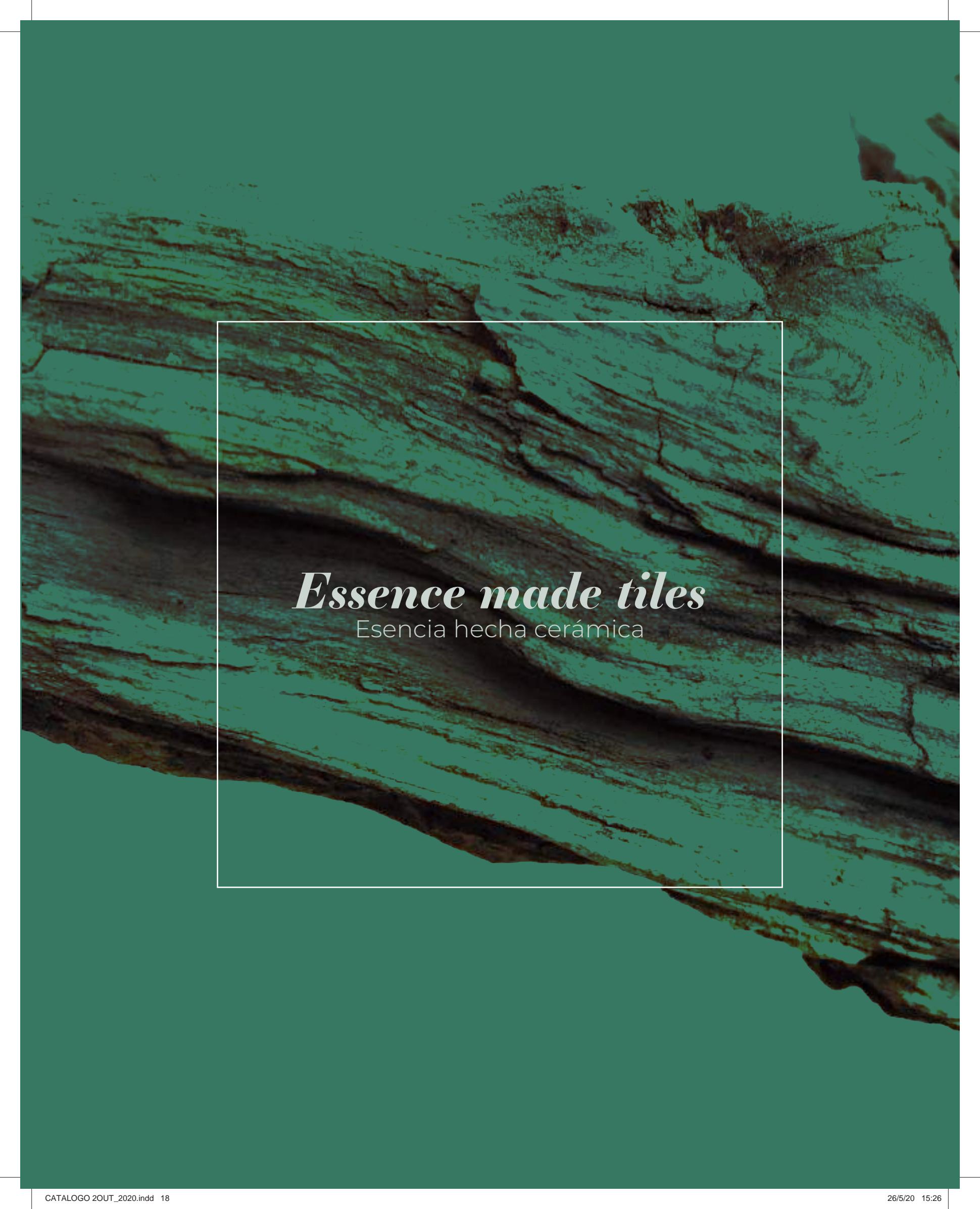
GLASIERTES FEINSTEINZEUG MIT 2CM
STÄRKE FÜR DEN AUßENBEREICH

BIBLIOTHEK VON STN FÜR DEN
GEBRAUCH IN PROJEKTEN,
AUSSCHREIBUNGEN UND BAUVORHABEN

COLECCIONES

COLLECTIONS · COLLECTIONS · SAMMLUNGEN

SERIES	DESCRIPTION	COLORS	PAGE
BALAU	(P) (C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	●	20
RIGEL	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ● ●	22
TACORA	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	24
VERTIGE	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ● ●	26
WOODVILLE	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	●	28
AMBRAS	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	32
BETRIA	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	34
HOMESTONE	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	36
ICARIA	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ● ●	38
MAVERICK	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	● ●	40
MEDICI	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	●	42
STONEARTS	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	44
VERMONT	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	46
AMSTEL	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	50
BASILEA	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	● ●	52
COMPACK	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	● ●	54
LIENZ	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	● ●	56
MONOLITH	(P) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (C3)	● ●	58
TEMPER	(C) (W) (F) (D) (L) (G) (S) (INOUT)	● ●	60



Essence made tiles

Esencia hecha cerámica



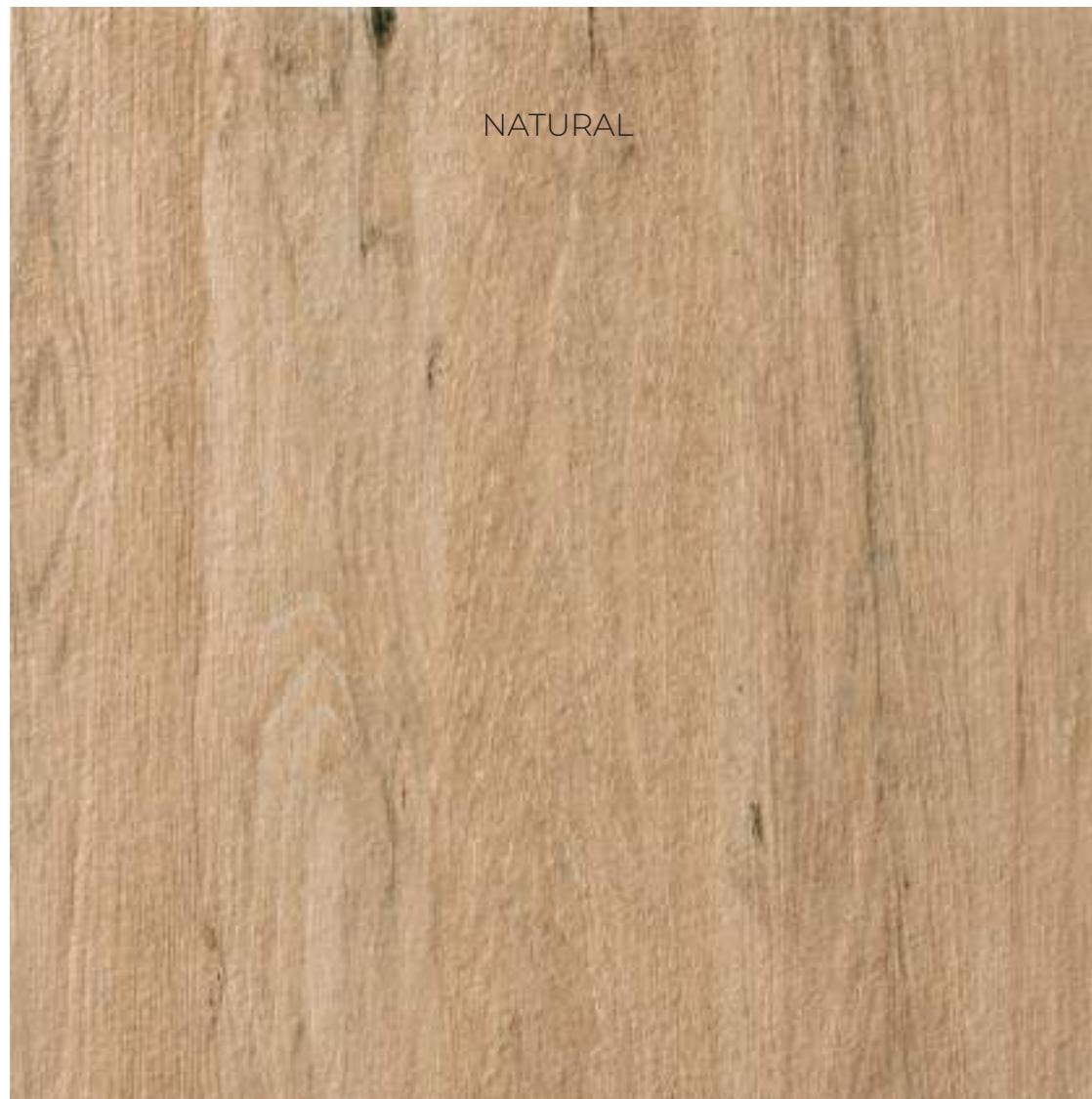
WOODS
COLLECTION

BALAU
RIGEL
TACORA
VERTIGE
WOODVILLE

20
22
24
26
38

B A L A U

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



COLOR NATURAL MT 2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
CAN6BS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

RIGEL

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



INOUT

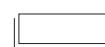
GREY



ROBLE



WALNUT



COLOR	2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.
GREY MT	YA2Q2A
ROBLE MT	YA0Q2A
WALNUT MT	YA3Q2A



PLUS RIGEL GREY MT RECT. IN/OUT 40X120CM · 16"X47"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		Height / Altura	EUROPALET		
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.		Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²
2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.	1	0,48	21,43	2,08	44,64	53	35	35	16,80
									770,00

TACORA

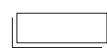
PORCELÁNCO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN · GRÉS CERAME MASSE COLORÉE · EINGFÄRBTES FEINSTEINZEUG



INOUT

BEIGE

CAMEL



COLOR

BEIGE MT

CAMEL MT

2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.

YA0Q2A

YA0Q2D



PLUS TACORA BEIGE MT RECT. IN/OUT 40X120CM · 16"X47"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.	1	0,48	21,43	2,08	44,64	53	35	35	16,80	770,00

VERTIGE

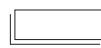
PORCELÁNCO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN · GRÉS CERAME MASSE COLORÉE · EINGFÄRBTES FEINSTEINZEUG



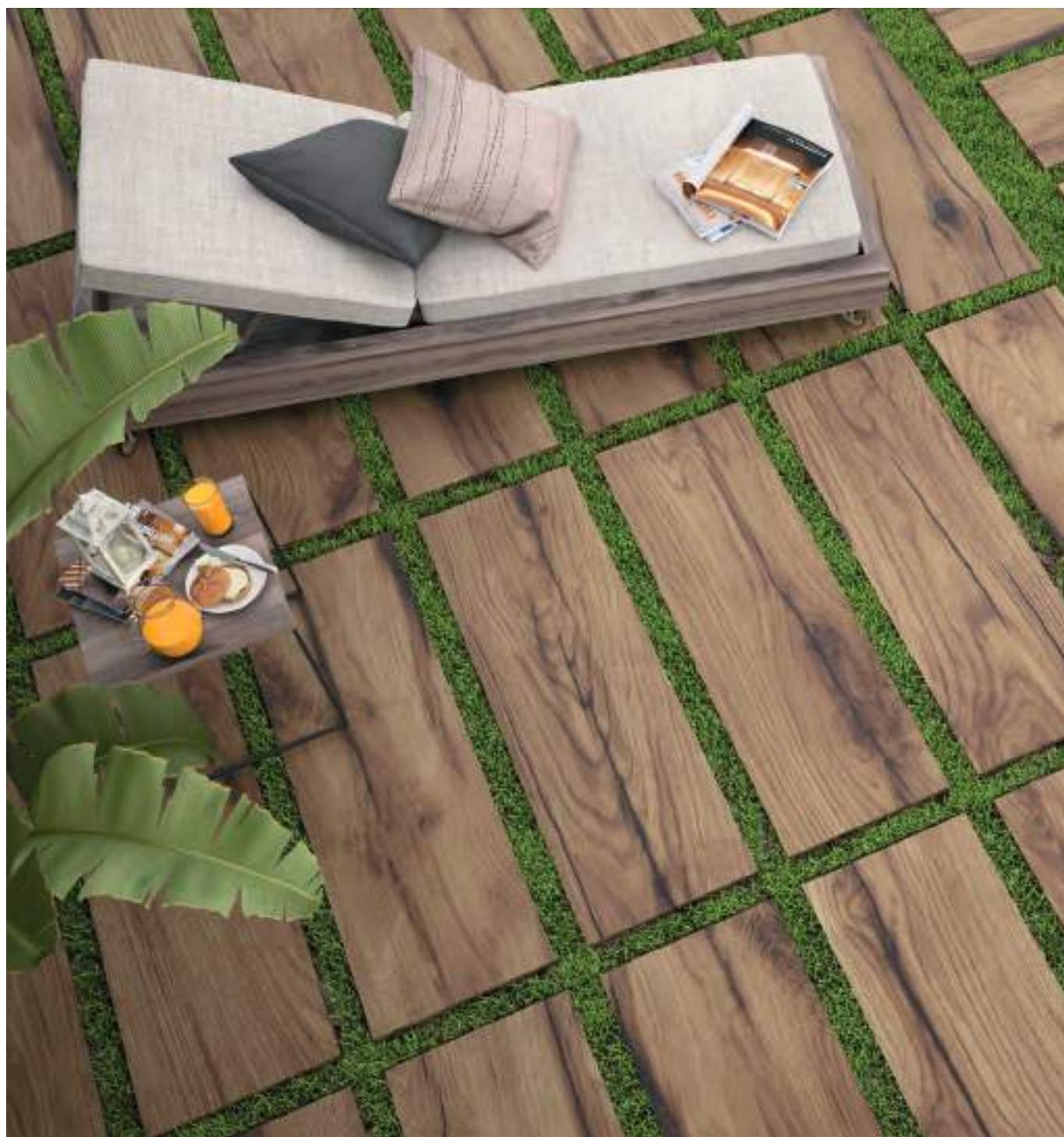
GREY

BEIGE

NATURAL



COLOR	2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.
BEIGE MT	YA0Q2A
NATURAL MT	YA3Q2D
GREY MT	YA2Q2A



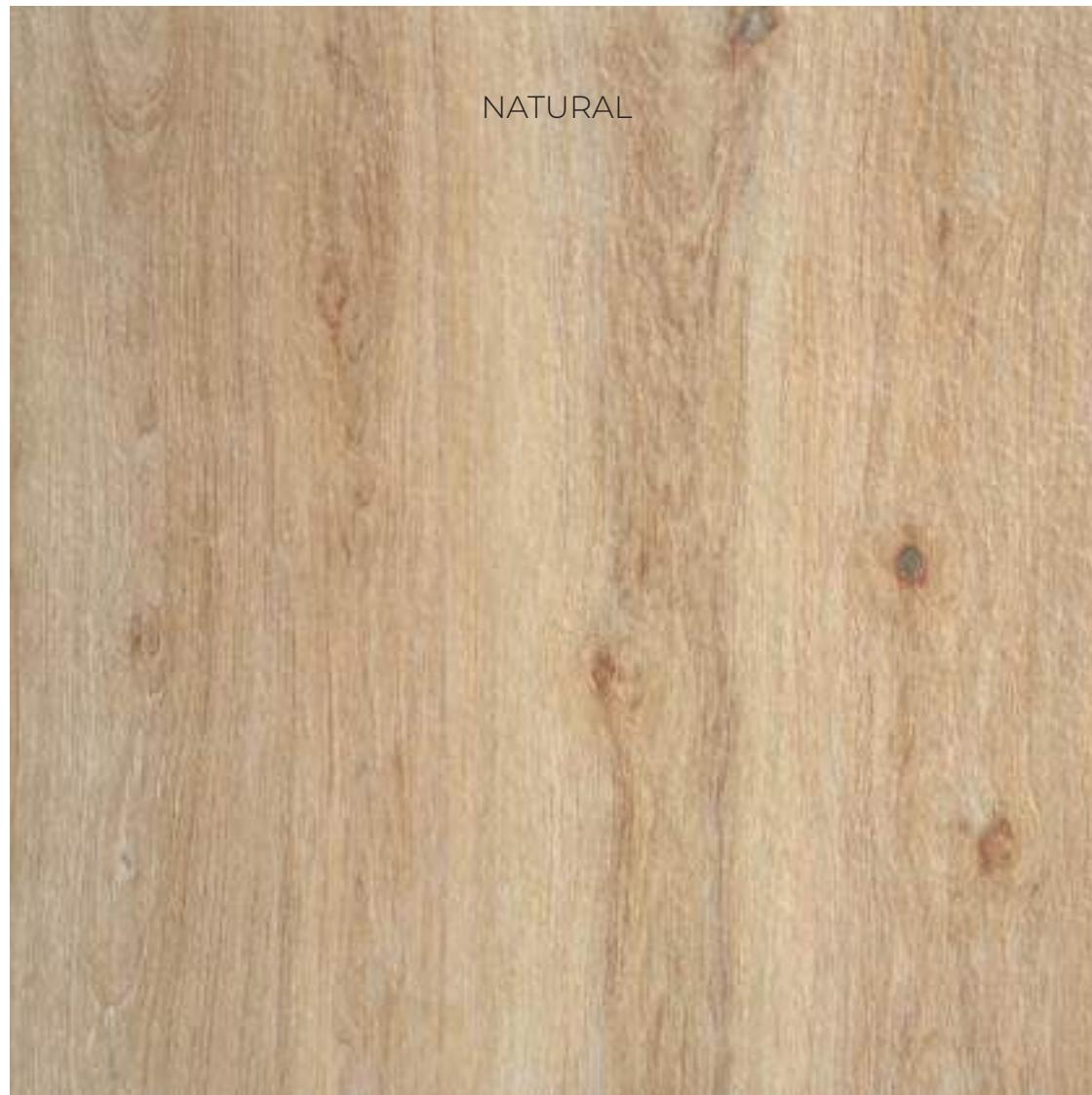
PLUS VERTICE NATURAL MT RECT. IN/OUT 40X120CM · 16"X47"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		Height / Altura	EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.		Pza. / Box	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.	1	0,48	21,43	2,08	44,64	53	35	35	16,80	770,00

2OUT
Outdoor solutions

WOODVILLE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

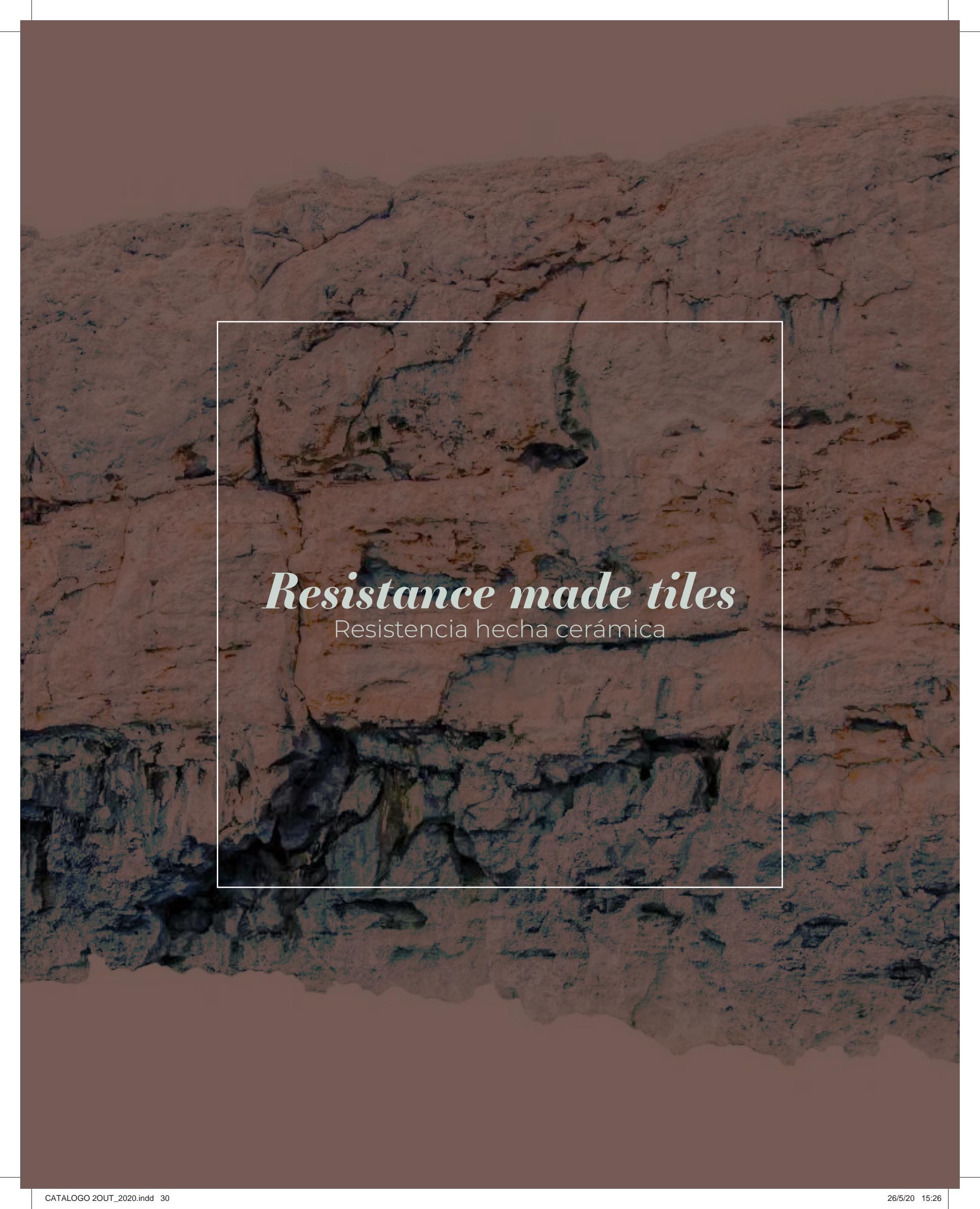


COLOR NATURAL MT 2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
CAN6CS



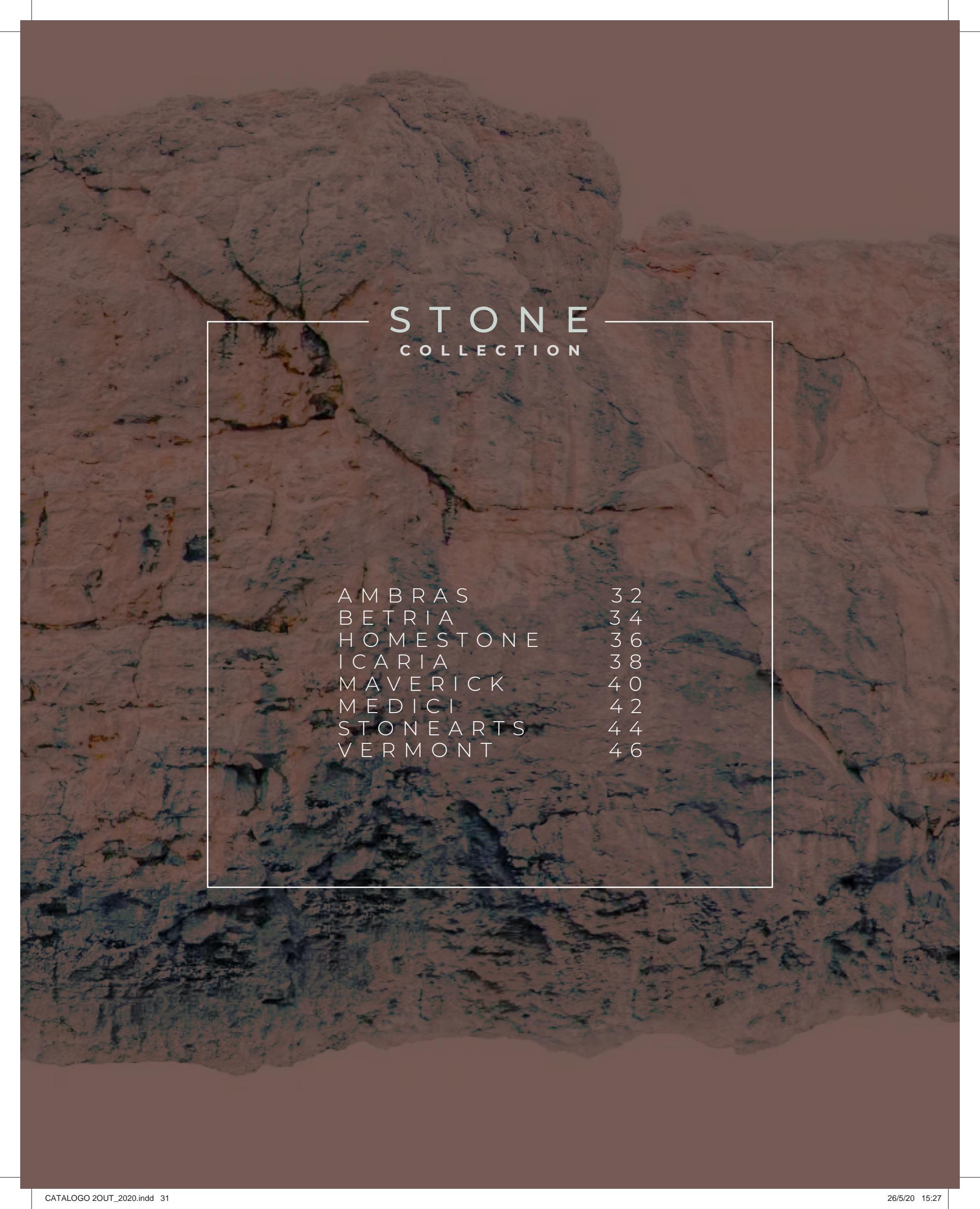
PLUS WOODVILLE NATURAL MT RECT. 60X60CM · 24"X24"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		EUROPALET				
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00



Resistance made tiles

Resistencia hecha cerámica



STONE
COLLECTION

AMBROS	32
BETRIA	34
HOMESTONE	36
ICARIA	38
MAVERICK	40
MEDICI	42
STONEARTS	44
VERMONT	46

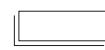
AMBRA S

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



GRIS

NATURAL



COLOR	ZOUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.
GRIS MT	YA2Q2A
NATURAL MT	YA0Q2A



PLUS AMBRAS GRIS MT RECT. INOUT 40X120CM · 16"X47"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		EUROPALET				
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.	1	0,48	21,43	2,08	44,64	53	35	35	16,80	770,00

BETRIA

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

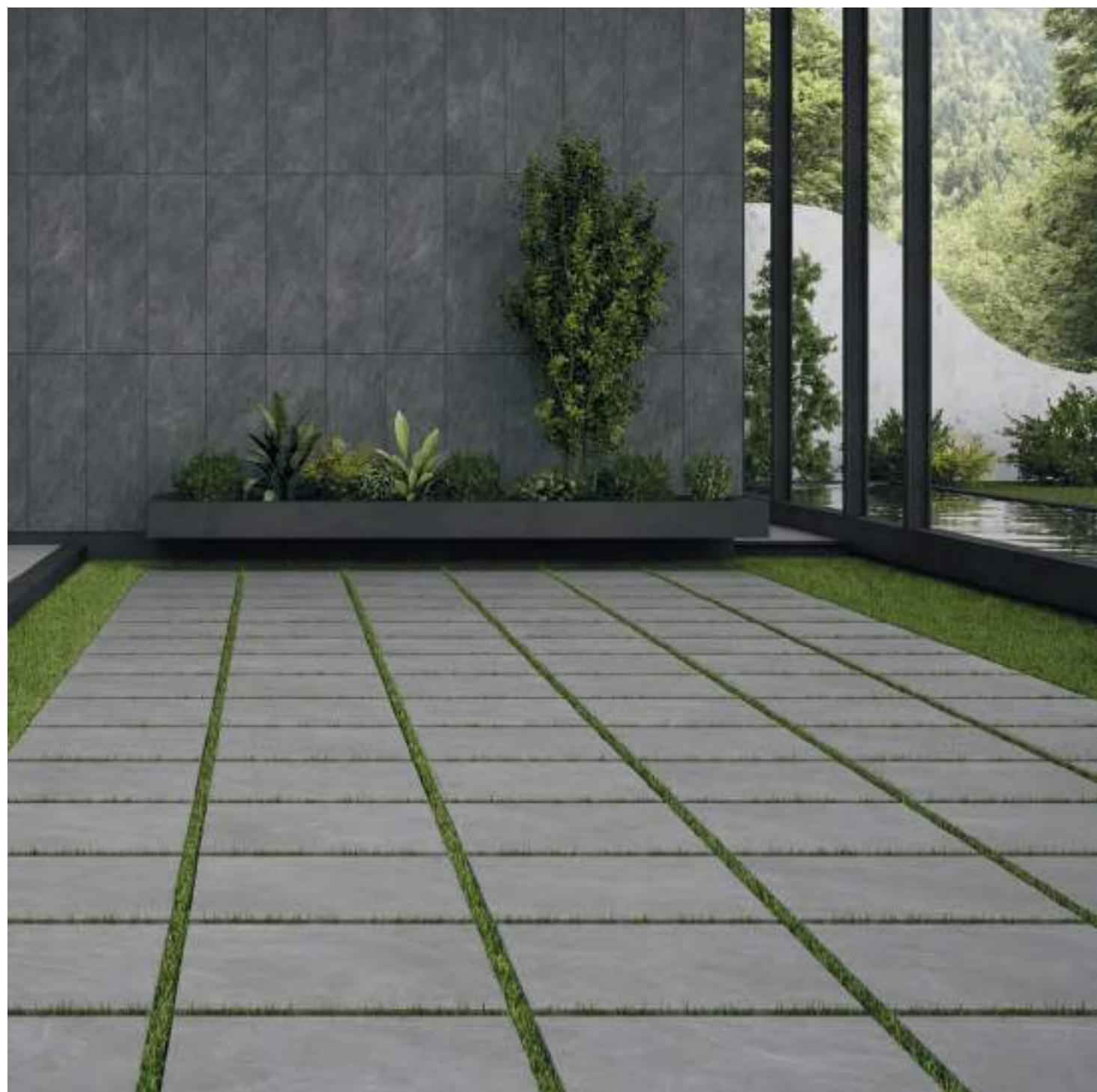


GRIS

ANTRACITA



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.
ANTRACITA MT	YA5N6A	YA5Q2A
GRIS MT	YA2N6A	YA2Q2A



PLUS BETRIA ANTRACIA RECT INOUT 40X120CM RECT · 16"X47"
PLUS BETRIA GRIS RECT INOUT 60X60CM RECT · 24"X24"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00
2OUT 40X120CM RECT · 16"X47" RECT.	1	0,48	21,43	2,08	44,64	53	35	35	16,80	770,00

2OUT
Outdoor solutions

HOMESTONE

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAVE · FEINSTEINZEUG



INOUT

3m

SAND



ARGENT



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
ARGENT MT	CAN6BS
SAND MT	CAN6BS



PLUS HOMESTONE SAND MT RECT. IN/OUT 60X60CM · 24"X24"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

ICARIA

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



BLANCO

BEIGE

OCRE



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
BEIGE MT	CAN6BS
BLANCO MT	CAN6BS
OCRE MT	CAN6CS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

2OUT
Outdoor solutions

MAVERICK

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



GREY

ANTHRACITE



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
ANTHRACITE MT	CAN6BS
GREY MT	CAN6AS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

2OUT
Outdoor solutions

M E D I C I

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



NATURAL



COLOR

NATURAL MT

2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

CAN6AS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		EUROPALET				
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

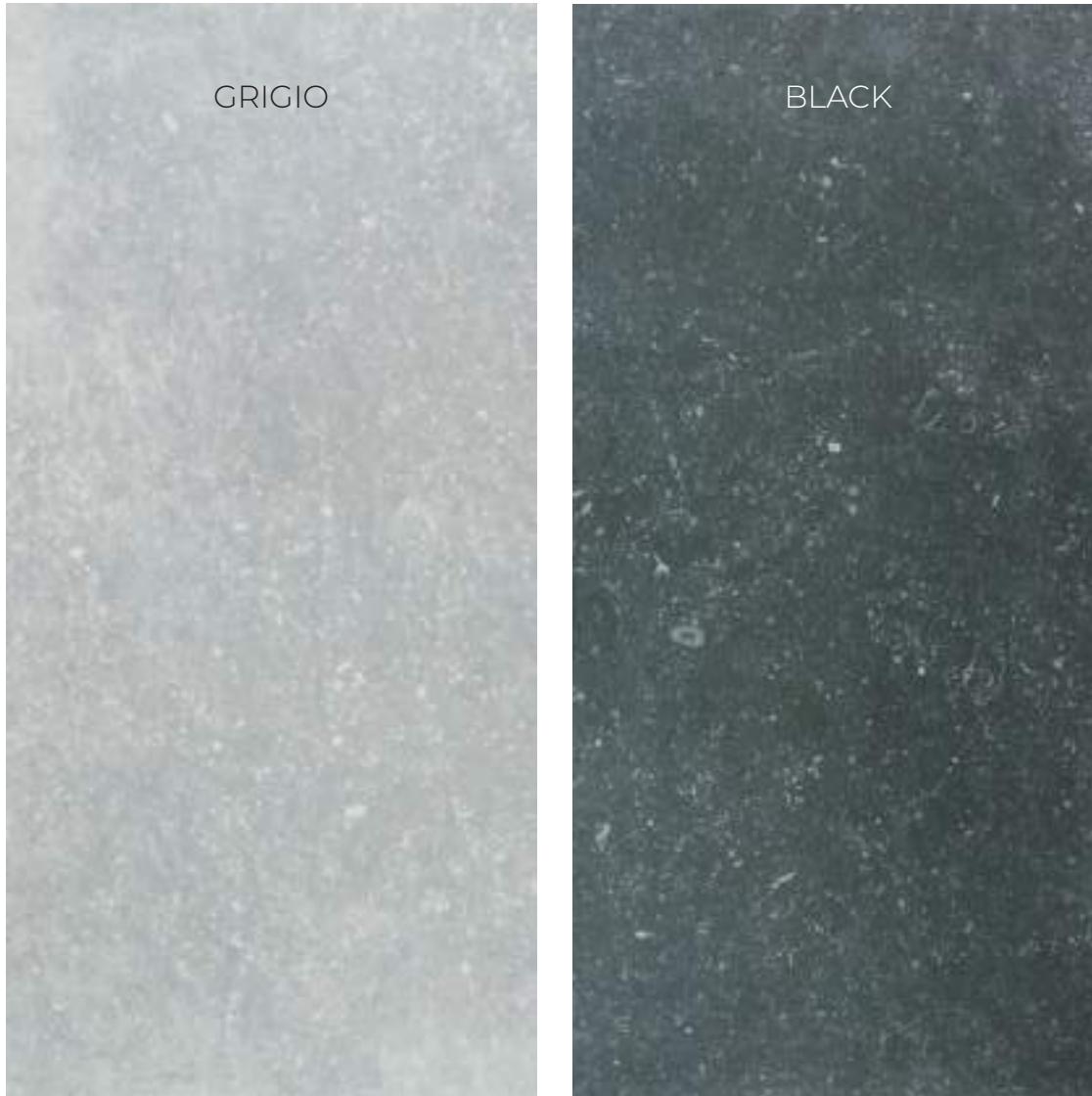
STONEARTS

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



GRIGIO

BLACK



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
BLACK MT	YA5N6D
GRIGIO MT	YA2N6A



PLUS STONEARTS BLACK MT RECT. INOUT 60X60CM · 24"X24"
MALLA BRICK STONEARTS BLACK 30X37,4CM · 12X15"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

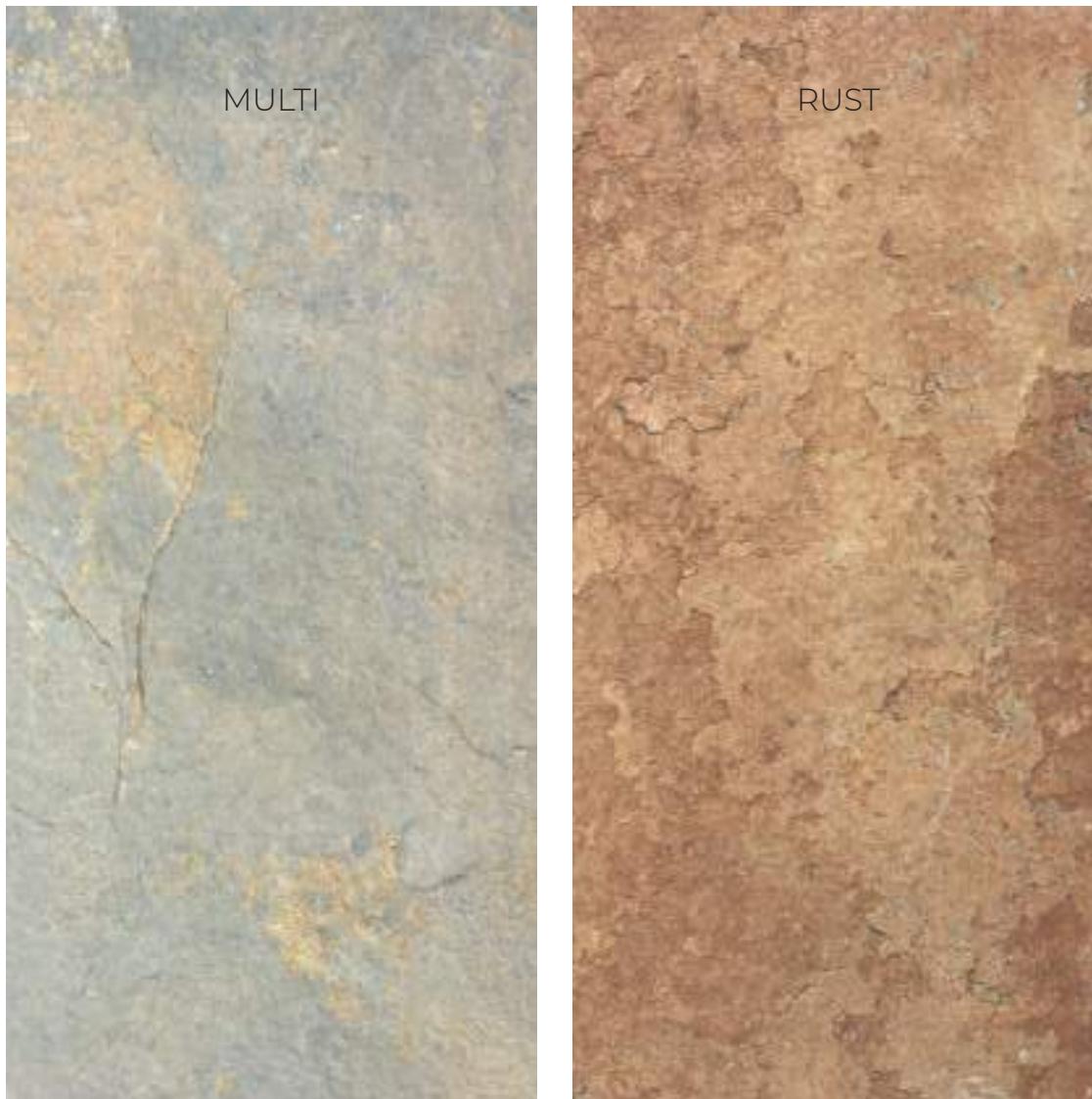
VERMONT

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



MULTI

RUST

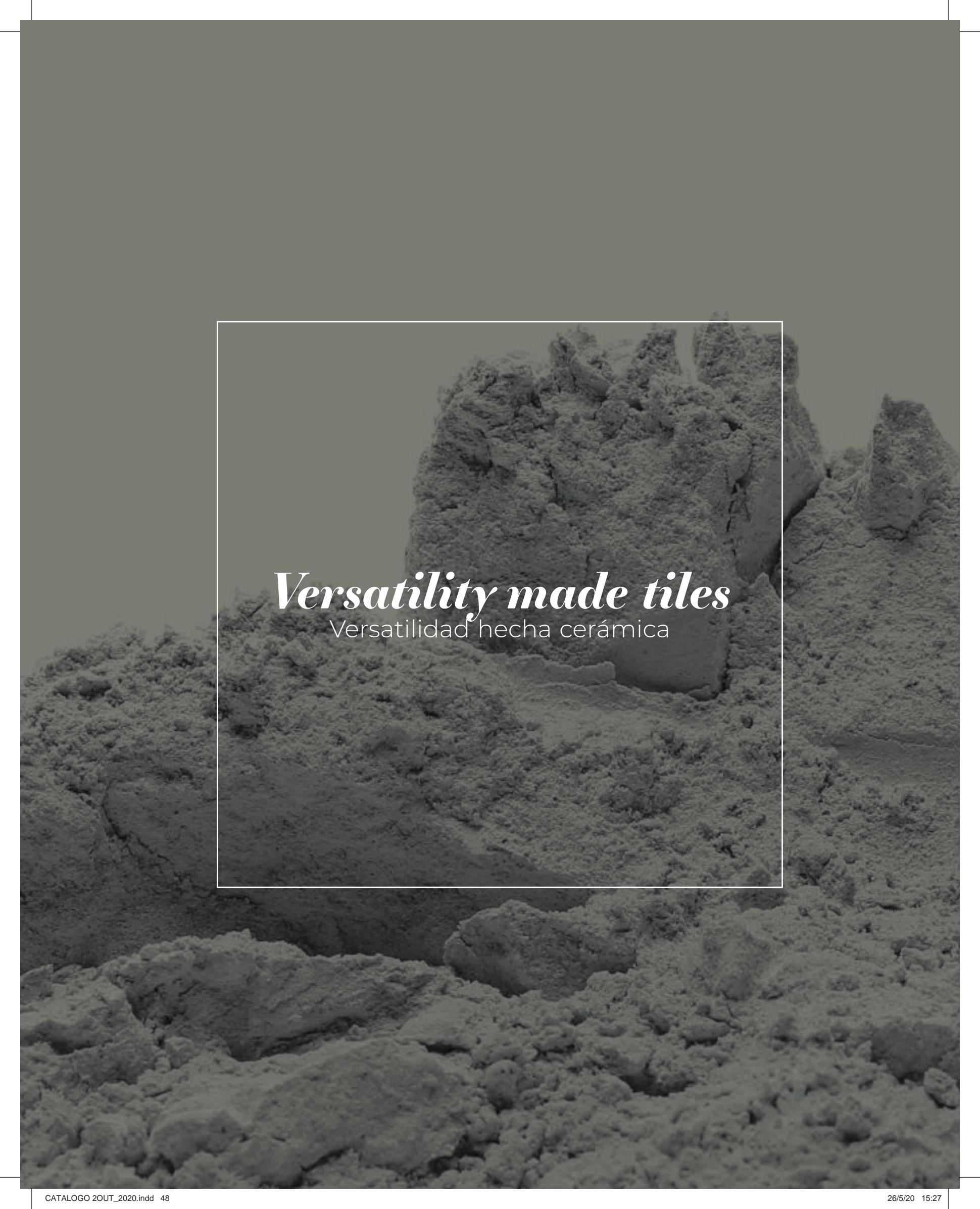


COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
MULTI MT	CAN6CS
RUST MT	CAN6CS



PLUS VERMONT RUST MT RECT. INOUT 60X60CM

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		Height / Altura	EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.		Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00



Versatility made tiles

Versatilidad hecha cerámica



CONCRETE
COLLECTION

AMSTEL
BASILEA
COMPACK
LIENZ
MONOLITH
TEMPER

5 0
5 2
5 4
5 6
5 8
6 0

2OUT
Outdoor solutions

AMSTEL

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



INOUT

CEMENTO



ANTRACITA



COLOR

2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

ANTRACITA MT

CAN6BS

CEMENTO MT

CAN6BS



PLUS AMSTEL CEMENTO MT RECT. INOUT 60X60CM

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		EUROPALET				
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

2OUT
Outdoor solutions

BASILEA

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



GREY



MARENGO



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GREY MT	CAN6BS
MARENGO MT	CAN6BS



BASILEA GREY MT RECT. 60X120CM / PLUS BASILEA MARENGO MT RECT. 60X60CM

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		EUROPALET				
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

COMPAKT

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



MARENGO



TAUPE



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
MARENGO MT	CAN6AS
TAUPE MT	CAN6BS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

2OUT
Outdoor solutions

L I E N Z

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



3im

GRIS



TAUPE



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
GRIS MT	CAN6AS
TAUPE MT	CAN6BS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		EUROPALET				
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

2OUT
Outdoor solutions

MONOLITH

PORCELÁNICO · PORCELAIN · GRÈS CÉRAME · FEINSTEINZEUG



COLOR

BEIGE MT

PEARL MT

2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.

CAN6AS

CAN6AS



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

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²			EUROPALET			
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.	Height / Altura	Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²	Kg.
2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49	1.010,00

2OUT
Outdoor solutions

TEMPER

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



CENERE



FANGO



COLOR	2OUT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.
CENERE MT	YA2N6A
FANGO MT	YA0N6A



PLUS TEMPER CENERE MT RECT. IN/OUT 60X60CM · 24"X24"

FORMATOS SIZES	CAJAS BOXES			m ²		Height / Altura	EUROPALET		
	Pza. / Pcs	m ²	Kg.	Pza. / Pcs	Kg.		Pza. / Pcs	Cja. / Box	m ²
20UT 60X60CM RECT · 24"X24" RECT.	2	0,70	27,50	2,82	38,84	73	72	36	25,49
									1.010,00

INFORMACIÓN GRÁFICA

GRAPHIC INFORMATION · INFORMATIONS GRAPHIQUES · INFORMATIONEN ZU DEN GRAFIKEN

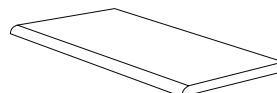
SERIE · NAME	TIPOLOGÍA · TYPE	FORMATO / SIZE	GRAFICAS · GRAPHICS	PAG.	
			CARAS (Nº IMAGENES) FACES (N. IMAGES)	ALEATORIO (CM) RANDOM (INCHES)	HIBRIDO (CM) HYBRID (INCHES)
AMBRAS	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	40X120CM R (2CM) 16X47" R (0,78")		1 LIENZO 100X300 CM 1 CANVAS 39,3X1118"	32
AMSTEL	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	17 CARAS 60X60CM 17 FACES 24X24"		50
BALAU	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCELAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 240X120CM 1 CANVAS 94X47"	20
BASILEA	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	12 CARAS 60X60CM 12 FACES 24X24"		52
BETRIA	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	40X120CM R (2CM) 16X47" R (0,78")			
		60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 260X323 CM 1 CANVAS 102X127"	34
COMPACK	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	6 CARAS 60X60CM 6 FACES 24X24"		54
HOMESTONE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 100X300 CM 1 CANVAS 39,3X1118"	36
ICARIA	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")			38
LIENZ	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	8 CARAS 60X60CM 8 FACES 24X24"		56
MAVERICK	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	11 CARAS 60X60CM 11 FACES 24X24"		40
MEDICI	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	14 CARAS 60X60CM 14 FACES 24X24"		42
MONOLITH	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	10 CARAS 60X60CM 10 FACES 24X24"		58
RIGEL	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	40X120CM R (2CM) 16X47" R (0,78")	11 CARAS 40X120CM 11 FACES 16X47"		22
STONEARTS	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	20 CARAS 60X60CM 20 FACES 24X24"		44
TACORA	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	40X120CM R (2CM) 16X47" R (0,78")	11 CARAS 40X120CM 11 FACES 16X47"		24
TEMPER	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	19 CARAS 60X60CM 19 FACES 24X24"		60
VERMONT	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")	26 CARAS 60X60CM 26 FACES 24X24"		46
VERTICE	PORCELÁNICO MASA COLOR · COLOR BODY PORCELAIN	40X120CM R (2CM) 16X47" R (0,78")	11 CARAS 40X120CM 11 FACES 16X47"		26
WOODVILLE	PORCELÁNICO ESMALTADO · GLAZED PORCEAIN	60X60CM R (2CM) 24X24" R (078")		1 LIENZO 260X320 CM 1 CANVAS 102X126"	28

PLUS ICARIA BEIGE MT RECT. IN/OUT 60X60CM · 24"X24"



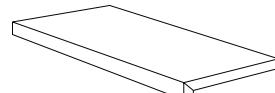
PIEZAS ESPECIALES

SPECIAL PIECES · PIÈCES SPÉCIALES · SONDERTEILE



PELDAÑO ROMO
SINGLE ROUND EDGE STEP
MARCHE À BORD ARRONDI
TREPENFLIESE MIT GERUNDETER KANTE

30X60CM · 12"X24"
60X60CM · 24"X24"
30X120CM · 12"X47"
40X120CM · 16"X47"



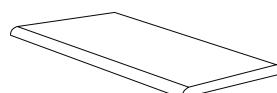
PELDAÑO INGLETADO
SINGLE STRAIGHT EDGE STEP
MARCHE AVEC COUPE EN ONGLET
TREPENFLIESE MIT ANGEKLEBTER KANTE

30X60CM · 12"X24"
60X60CM · 24"X24"
30X120CM · 12"X47"
40X120CM · 16"X47"



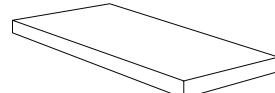
BORDE HUELLA TABICA INGLETADO
LARGE RISER STRAIGHT EDGE
BORD PLAN CONTREMARCHE EN ONGLET
RANDFLIESE MIT LANGER ANGEKLEBTER KANTE

20X60CM · 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



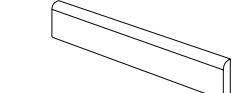
PELDAÑO ROMO ANGULAR
DOUBLE ROUND EDGE STEP
MARCHE ANGULAIRE À BORD ARRONDI
ECK-TREPENFLIESE MIT GERUNDETER KANTE

30X60CM · 12"X24"
60X60CM · 24"X24"
30X120CM · 12"X47"
40X120CM · 16"X47"



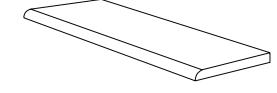
PELDAÑO INGLETADO ANGULAR
DOUBLE STRAIGHT EDGE STEP
MARCHE ANGULAIRE AVEC COUPE EN ONGLET
ECK-TREPENFLIESE MIT ANGEKLEBTER KANTE

30X60CM · 12"X24"
60X60CM · 24"X24"
30X120CM · 12"X47"
40X120CM · 16"X47"



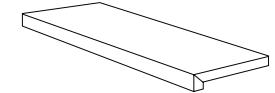
RODAPÍE ROMO PINTADO
ROUND EDGE PAINTED BULLNOSE
PLINTHE BORD ARRONDI ÉMAILLÉ
SOCKEL MIT GERUNDETER KANTE

8X60CM · 3"X24"
8x120CM · 3"X47"



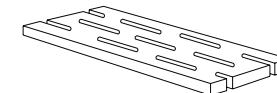
BORDE ROMO
ROUNDED EDGE
BORD ARRONDI
RANDFLIESE MIT GERUNDETER KANTE

20X60CM 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



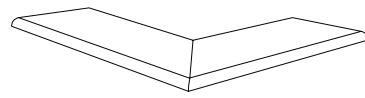
BORDE INGLETADO
STRAIGHT EDGE
BORD COUPE EN ONGLET
RANDFLIESE MIT ANGEKLEBTER KANTE

20X60CM 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



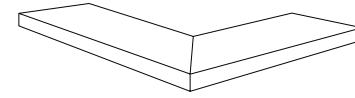
REJILLA
DRAIN EDGE
GRILLE DRAINAGE
ABLAUF

20X60CM · 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



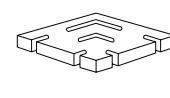
BORDE ÁNGULO EXTERIOR ROMO (2 PZS)
EXTERIOR ANGLE STRAIGHT EDGE
BORD ARRONDI ANGLE EXTÉRIEUR
AUSSENECK-RANDFLIESE MIT GERUNDETER KANTE

20X60CM · 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



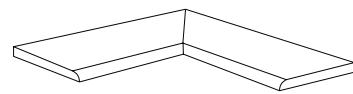
BORDE ÁNGULO EXTERIOR INGLETADO (2 PZS)
EXTERIOR ANGLE STRAIGHT EDGE
BORD ANGLE EXTÉRIEUR EN ONGLET
AUSSENECK-RANDFLIESE MIT ANGEKLEBTER KANTE

20X60CM · 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



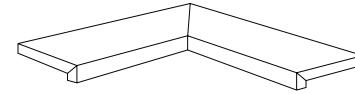
REJILLA ESQUINA
DRAIN ANGLE
GRILLE DRAINAGE ANGULAIRE
ECK-ABLAUF

20X20CM · 8"X8"



BORDE ÁNGULO INTERIOR ROMO (2PZS)
INTERIOR ANGLE ROUNDED EDGE
BORD ARRONDI ANGLE INTÉRIEUR
INNENECK-RANDFLIESE MIT GERUNDETER KANTE

20X60CM · 8"X24"
20x120CM · 8"X47"



BORDE ÁNGULO INTERIOR INGLETADO (2 PZS)
INTERIOR ANGLE STRAIGHT EDGE
BORD ANGLE INTÉRIEUR EN ONGLET
INNENECK-RANDFLIESE MIT ANGEKLEBTER KANTE

20X60CM · 8"X24"
20x120CM · 8"X47"

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS · CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ESPAÑOL	ENGLISH	NORMA / STANDARD	RESULTADO / RESULT
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES Y ASPECTO SUPERFICIAL	DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY	UNE-EN ISO 10545- 2	CUMPLE/COMPLIES
ABSORCIÓN DE AGUA	WATER ABSORPTION	UNE-EN ISO 10545- 3	≤ 0,5%
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN/ MÓDULO DE ROTURA	MODULUS OF RUPTURE	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 40 N/ MM 2
FUERZA DE ROTURA	BREAKING STRENGTH	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 2500 N
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	MODULUS OF RUPTURE	UNE -EN 1339 (Anexo/ Annex F)	U11
CARGA DE ROTURA	BREAKING LOAD	UNE -EN 1339 (Anexo/ Annex F)	T11
RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO	RESISTANCE TO THERMAL SHOCK	UNE- EN ISO 10545-9	RESISTENTE / RESISTANT
RESISTENCIA AL CUARTEO	CRAZING RESISTANCE	UNE- EN ISO 10545-11	RESISTENTE / RESISTANT
RESISTENCIA A LA HELADA	FROST RESISTANCE	UNE- EN ISO 10545-12	RESISTENTE / RESISTANT
RESISTENCIA QUÍMICA : ÁCIDOS Y BASES A BAJA CONCENTRACIÓN	CHEMICAL RESISTANCE: HIGH CONCENTRATION OF ACIDS AND ALKALIS	UNE- EN ISO 10545-13	CLASE LA
RESISTENCIA QUÍMICA : ÁCIDOS Y BASES A ALTA CONCENTRACIÓN	CHEMICAL RESISTANCE: LOW CONCENTRATION OF ACIDS AND ALKALIS	UNE- EN ISO 10545-13	CLASE HA
RESISTENCIA QUÍMICA: PRODUCTOS DOMÉSTICOS Y SALES PARA PISCINAS	CHEMICAL RESISTANCE: HOUSEHOLD CHEMICALS AND SWIMMING POOL SALTS	UNE- EN ISO 10545-13	CLASE A
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	STAIN RESISTANCE	UNE- EN ISO 10545- 14	CLASE 5
DUREZA AL RAYADO DE LA SUPERFICIE (SEGÚN MOHS)	SCRATCH HARDNESS (OF SURFACE) ACCORDING TO MOHS	EN 101 (UNE 67-101:1985 + 1M:92)	7
ÁNGULO CRÍTICO DESLIZAMIENTO (RAMPA)	CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATFORM)	DIN 51130 Apto/Section 5	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 A137.1: 2017 Apto/Section 9.6	>0.63
FRANÇAIS	DEUTSCH	NORMA / STANDARD	RÉSULTAT / ERGEBNIS
DIMENSIONS ET ASPECT SUPERFIEL	DIMENSIONEN UND OBERFLÄCHENQUALITÄT	UNE-EN ISO 10545- 2	EN ACCORDANCE/ERFÜLLT
ABSORPTION D 'EAU	WASSERAUFNAHME	UNE-EN ISO 10545- 3	≤ 0,5%
RÉSISTANCE À LA FLEXION	BIEGEZUGFESTIGKEIT	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 40 N/ MM 2
CHARGE MÉCANIQUE	BRUCHLAST	UNE- EN ISO 10545-4	≥ 2500 N
RÉSISTANCE À LA FLEXION	BIEGEZUGFESTIGKEIT	UNE -EN 1339 (Anexo/ Annex F)	U11
CHARGE MÉCANIQUE	BRUCHLAST	UNE -EN 1339 (Anexo/ Annex F)	T11
RÉSISTANCE AU CHOQUE THÉRMIQUE	TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	UNE- EN ISO 10545-9	RESISTE / WIDERSTÄNDEN
RÉSISTANCE AU TRESSAILAGE	RISSBESTÄNDIGKEIT	UNE- EN ISO 10545-11	RESISTE / WIDERSTÄNDEN
RÉSISTANCE AU GEL	FROSTBESTÄNDIGKEIT	UNE- EN ISO 10545-12	RESISTE / WIDERSTÄNDEN
RÉSISTANCE CHIMIQUE: AUX ACIDES ET BASES A BAISSE CONCENTRATION	CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT: SÄUREN UND BASEN IN NIEDRIGER KONZENTRATION	UNE- EN ISO 10545-13	CLASE LA
RÉSISTANCE CHIMIQUE: AUX ACIDES ET BASES A HAUTE CONCENTRATION	CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT: SÄUREN UND BASEN IN HOHER KONZENTRATION	UNE- EN ISO 10545-13	CLASE HA
RÉSISTANCE CHIMIQUE: PRODUITS MÉNAGERS ET SEIS DE LA PISCINE	CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT: HAUSHALTS- UND SCHWIMMBADPRODUKTE	UNE- EN ISO 10545-13	CLASE A
RÉSISTANCE AUX TÂCHES	FLECKENBESTÄNDIGKEIT	UNE- EN ISO 10545- 14	CLASE 5
DURETÉ MOSH	RITZHÄRTE NACH MOHS	EN 101 (UNE 67-101:1985 + 1M:92)	7
ANGLE CRITIQUE DE GLISSANCE (RAMPE)	RUTSCHSICHERHEIT (RAMPE)	DIN 51130 Apto/Section 5	R11
ANGLE CRITIQUE DE GLISSANCE (RAMPE) ZONES AUX PIEDS NUS	RUTSCHSICHERHEIT (RAMPE) IN BARFUSSBEREICHEN	DIN 51097	CLASE C
RÉSISTANCE À LA GLISSANCE (PENDULE)	RUTSCHSICHERHEIT (PENDELMETHODE)	UNE 41901 EX	CLASE 3
TEST DU PENDULE: MÉTHODE PTV	PENDELVERSUCH. TEIL 2: OPERATIVE METHODE (PTV)	BS 7976 - 2: 2002 +A1: 2013	+36
TEST DU COEFFICIENT DE FRICTION DYNAMIQUE (DCOF)	VERSUCH FÜR DEN DYNAMISCHEN REIBUNGSKoeffizient (DCOF) ERGEBNIS	ANSI A137.1: 2017 Apto/Section 9.6	>0.63

ANTIDESLIZANTE DE TACTO SUAVE

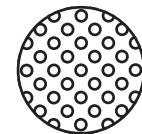
SOFT TOUCH ANTI-SLIP · ANTIDÉRAPANT SOFT TOUCH · SOFT TOUCH ANTI-SLIP

ZOOM 800x



Antideslizante tradicional
Traditional antislip

ZOOM 800x



Antideslizante INOUT
INOUT Antislip

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:

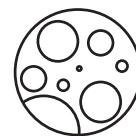
- Antideslizante con una suave y agradable textura
- Fácil limpieza y mantenimiento
- Permite la continuidad del mismo pavimento tanto en interior como en exterior
- Mantiene todas las propiedades inalterables en el tiempo
- Es anti-hielo e ignífugo
- Resiste a los agentes químicos y atmosféricos

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

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 A137.1: 2017 Apto/Section 9.6	>0.63

ZOOM 800x



Antidérapant traditionnelle
Herkömmliche Rutschhemmung

ZOOM 800x



Antidérapant INOUT
Rutschhemmung mit INOUT

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 permette nt 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 ignifugés
- 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

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 A137.1: 2017 Apto/Section 9.6	>0.63

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.

www.stnceramica.es



SPANISH TILE FROM NULES, S.A.U.

CTRA. NULES - VILLAVIEJA Km 1,6
12520 · NULES (CASTELLÓN) · ESPAÑA
T. +34 964 67 42 61
F. +34 964 67 47 85

stnceramica@stnceramica.es