

# OUTDOOR X 20

*A life from Outside*

• Floor tile Castrovillari  
Damgray 61x61

✂ 20mm.

## TAU

[www.tauceramica.com](http://www.tauceramica.com)



# OUTD R X 20

CARRER DEL TOLL, 18 - ONDA

12200 CASTELLÓN - ESPAÑA

+34 964 56 54 84

---

[tau@tauceramica.com](mailto:tau@tauceramica.com)

TAU

[www.tauceramica.com](http://www.tauceramica.com)

**TAU**

PORCELAIN STONEWARE

Terracina Gray

Castrovillari Silver

Devon Silver

Marsala Umber

Marsala Gray

Fidenza Gray

OUTDOOR X20

# ÍNDICE

INDEX  
INDICE

**06**

Producto  
Product  
Produit

Devon

Castrovillari

Fidenza

Terracina

Marsala

Forever

**54**

Acabados  
Finishes  
Finitions

**56**

Características  
Features  
Caractéristiques

**58**

Ventajas  
Advantages  
Avantages

**60**

Usos  
Uses  
Utilisations

**62**

Soluciones Integrales  
Integral Solutions  
Solutions Intégrales

**64**

Colocación  
Laying  
Solutions Intégrales

**76**

Piezas especiales  
Special Pieces  
Pièces Spéciales

**84**

Especificaciones Técnicas  
Technical Specifications  
Spécifications Techniques



**TAU**

*With Outdoor 20, TAU is offering to its clients INTEGRAL CERAMIC SOLUTIONS for OUTDOOR.*

*Integrated by six of the most TAU's representative series -we offer in 20 mm thickness, maximum breaking strength and non-slip finish-, properly complemented with a wide range of special pieces, with which to be able to construct any outdoor space, both public and private, such as: swimming pools, gardens, paths, terraces... Unlimited creativity for any outdoor project.*

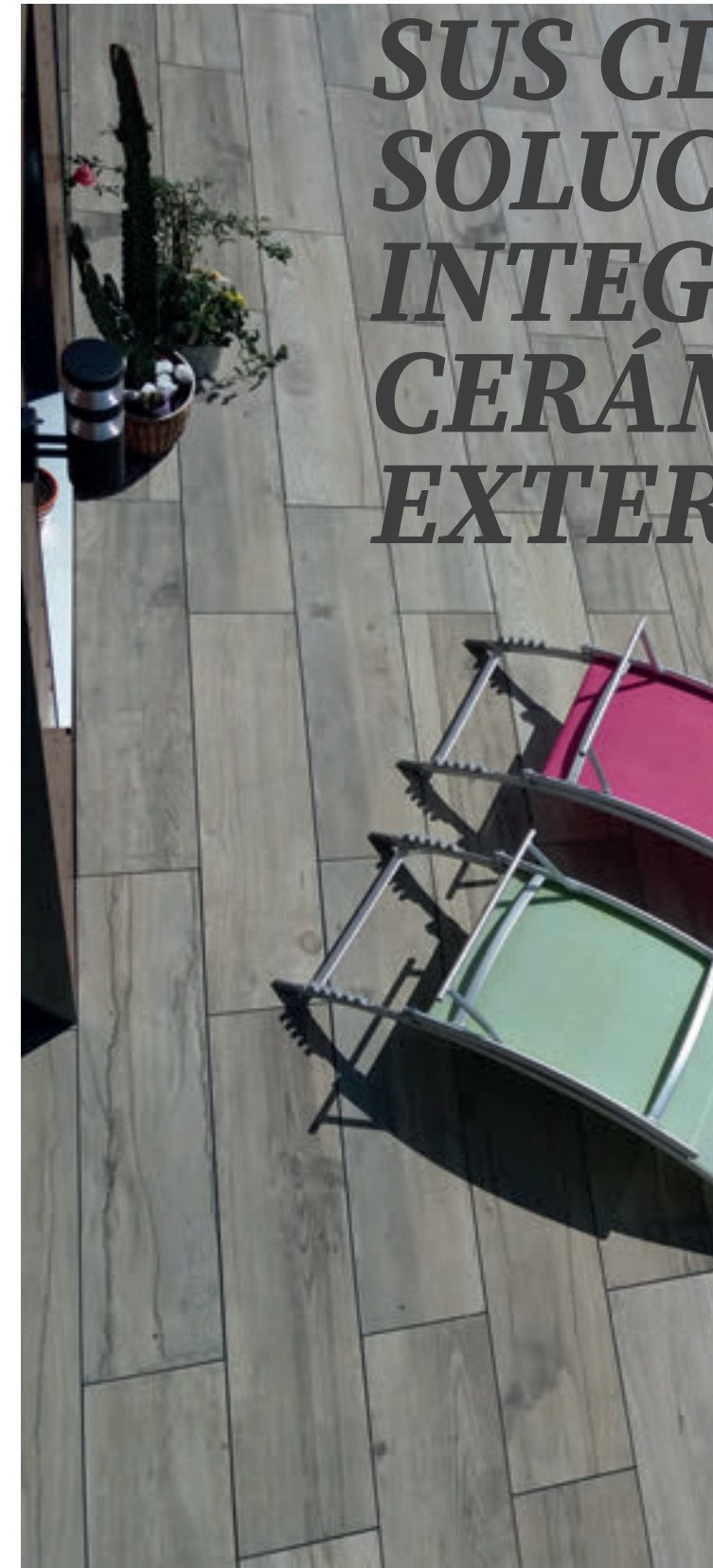
*Avec Outdoor 20, TAU offre à ses clients des SOLUTIONS INTÉGRALES EN GRÈS CERAME pour l'ÉXTÉRIEUR.*

*Composé par six des séries les plus représentatives de TAU - nous offrons le 20 mm d'épais, avec une résistance maximale à la rupture et antidérapant -, dûment complété par une large gamme de pièces spéciales, qui permet de construire un espace extérieur, tant publics que privés: des piscines, des jardins, des chemins, des terrasses... La créativité illimitée au service de tout projet en plein air.*

PORCELAIN STONEWARE



# CON OUTDOOR 20, TAU OFRECE A SUS CLIENTES SOLUCIONES INTEGRALES EN CERÁMICA PARA EXTERIOR.



OUTDOOR 20

*Integrado por seis de las series más representativas de TAU -que ofrecemos aquí en 20mm de espesor, máxima resistencia a la rotura y acabado antideslizante-, debidamente complementadas con una amplia gama de piezas especiales, con las que poder construir cualquier espacio exterior, tanto público como privado: piscinas, jardines, caminos, terrazas... Creatividad sin límites al servicio de cualquier proyecto de exterior.*



*PRODUCTO / PRODUCT / PRODUIT*

*GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ*

*Devon  
Castrovillari  
Fidenza  
Terracina  
Marsala  
Forever*

OUTD  R X 20

[www.tauceramica.com](http://www.tauceramica.com)

**TAU**



OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

TAU

NEW



Devon tan

Devon white

**DEVON**  
CEMENTS

Devon gray

Devon silver



● Wall tile Devon  
White 120x120

Floor tile Devon  
Silver 60x120.  $\nabla$  20mm.

DEVON

OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE



OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

# DEVON

CEMENTS

GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ

ADZ ANTISLIP ANTIDÉRAPANT

TEXTURADO Relieve suave. **TXT**  
TEXTURED Smooth relief  
TEXTURÉ Léger relief

RECTIFICADO **Rc**  
RECTIFIED TILES  
RECTIFIÉ

NO RECTIFICADO **Nr**  
NON RECTIFIÉ  
NON RECTIFIÉ

FORMATOS FORMATS FORMATS

Esesor 20mm.  
20mm. Thick  
**20 mm.** 20mm. Dépaisseur



60x 120 24"x48"  
20mm. ADZ M 33



61X61 21"x21"  
20mm. ADZ M 26

NEW

WHITE

SILVER

TAN

GRAY

TAU

MUESTRA DE VARIACIÓN GRÁFICA  
SHADE VARIATION SAMPLE

● Devon Silver 60x120

20mm.



OUTD  R X20  
PORCELAIN STONEWARE

**TAU**

Castrovillari Pearl

Castrovillari Damgray

**CASTROVILLARI**  
CEMENTS

Castrovillari Silver



● Wall tile Castrovillari Pearl 75x75

● Wall tile Castrovillari Black 75x75.

● Wall tile Castrovillari Pearl 75,5x75,5  
✂ 20mm.

CASTROVILLARI

OUTDOOR 20

PORCELAIN STONEWARE





• Floor tile Castrovillari Damgray 61x61  
✂ 20mm.



• Wall tile Castrovillari Damgray 60x120.



● Wall tile Castrovillari Silver 120x240.

● Wall tile Amantea Silver 30x90.

● Wall tile Dolce Silver 30x90.

● Wall tile Caserta Silver 30x90.

● Floor tile Castrovillari Silver 75,5x75,5.  $\nabla$  20mm.



OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

# CASTROVILLARI

CEMENTS

GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME

ADZ ANTISLIP ANTIDÉRAPANT

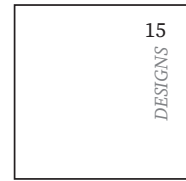
TEXTURADO Relieve suave. **TXT**  
TEXTURED Smooth relief  
TEXTURÉ Léger relief

RECTIFICADO **Rc**  
RECTIFIED TILES  
RECTIFIÉ

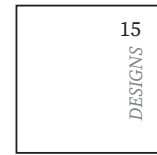
NO RECTIFICADO **Nr**  
NON RECTIFIED  
NON RECTIFIÉ

FORMATOS FORMATS FORMATS

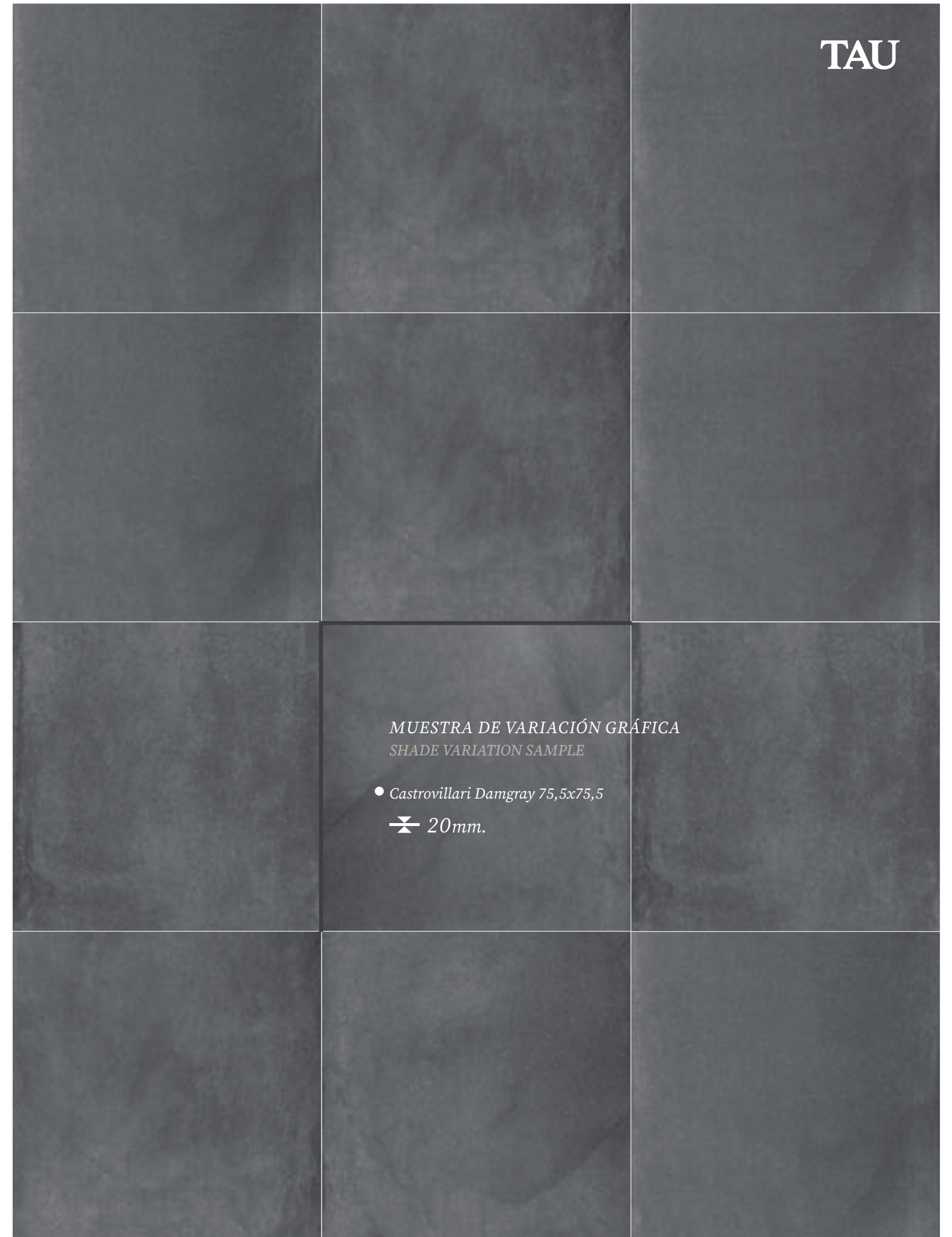
Esesor 20mm.  
20mm. Thick  
**20 mm.** 20mm. Dépaisseur



75,5 x 75,5 30"x30"  
20mm. ADZ M 31



61x61 24"x24"  
20mm. ADZ M 26



TAU

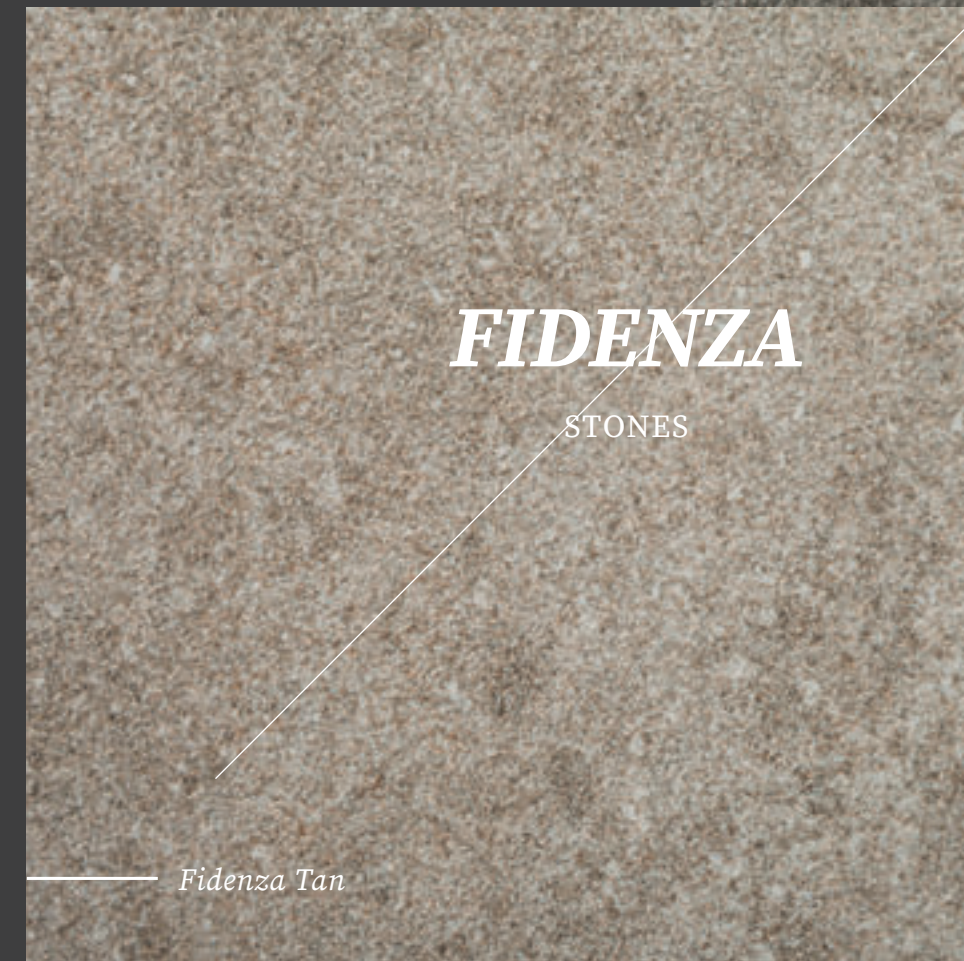
MUESTRA DE VARIACIÓN GRÁFICA  
SHADE VARIATION SAMPLE

- Castrovillari Damgray 75,5x75,5  
20mm.



OUTDOOR X20  
PORCELAIN STONEWARE

TAU



Fidenza Tan



Fidenza Gray

FIDENZA  
STONES



Fidenza Silver





● Wall tile Fidenza Silver 37,5x75

● Floor tile Fidenza Silver 75,5x75,5  
✂ 20mm.



● Wall tile Canaleto Pearl 30x90.

● Wall tile Fidenza Silver 75,5x75,5  
✂ 20mm.

● Wall tile Fidenza Silver 120x240.





Floor tile Fidenza  
Silver 75,5x75,5  
✂ 20mm.



OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

# FIDENZA

STONE

GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ

ABUJARDADO ADZ  
GRIP  
BOUCHARDÉ

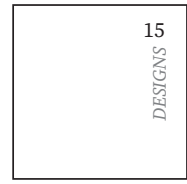
TEXTURADO Relieve suave. **TXT**  
TEXTURED Smooth relief  
TEXTURÉ Léger relief

RECTIFICADO **Rc**  
RECTIFIED TILES  
RECTIFIÉ

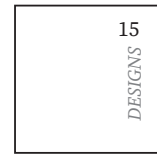
NO RECTIFICADO **NR**  
NON RECTIFIED  
NON RECTIFIÉ

FORMATOS FORMATS FORMATS

Esesor 20mm.  
20mm. Thick  
**20 mm.** 20mm. Dépaisseur



75,5 x 75,5 30"x30"  
20mm. ADZ M 31



61x61 24"x24"  
20mm. ADZ M 26

TAU

MUESTRA DE VARIACIÓN GRÁFICA  
SHADE VARIATION SAMPLE

- Fidenza Silver 75,5x75,5  
20mm.

SILVER

TAN

GRAY





OUTDOOR X20  
PORCELAIN STONEWARE

TAU

Terracina umber

Terracina sienna

**TERRACINA**

CLAYS

Terracina gray





Wall tile Marsala ●  
Umber 20x120

● DC. Terracina  
White 75,5x75,5

Floor tile Terracina ●  
Umber 75,5x75,5



# TERRACINA

CLAYS

OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE





OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

# TERRACINA

CLAYS

GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ

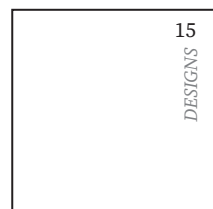
ADZ ANTISLIP ANTIDÉRAPANT

TEXTURADO Relieve suave. **TXT**  
TEXTURED Smooth relief  
TEXTURÉ Léger relief

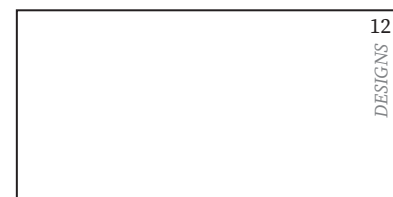
RECTIFICADO **R**  
RECTIFIED TILES  
RECTIFIÉ

FORMATOS FORMATS FORMATS

Esesor 20mm. 20mm. Thick  
**20 mm.** 20mm. Dépaisseur



75,5 x 75,5 30"x30"  
20mm. ADZ M 31



60x 120 24"x48"  
20mm. ADZ M 33



SIENNA

UMBER

GRAY



OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

TAU

Marsala umber

Marsala gray

Marsala umber

Marsala gray

MARSALA  
WOODS



Wall tile Castrovillari •  
Silver 240x120  
✂ 6mm.

Marsala Umber •  
30x120,5  
✂ 20mm.

**MARSALA**

OUTDOOR 20

PORCELAIN STONEWARE



# MARSALA

WOODS

OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE





# OUTDOOR 20

PORCELAIN STONEWARE

GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ

ADZ ANTISLIP ANTIDÉRAPANT

TEXTURADO Relieve suave. **TXT**  
TEXTURED Smooth relief  
TEXTURÉ Léger relief

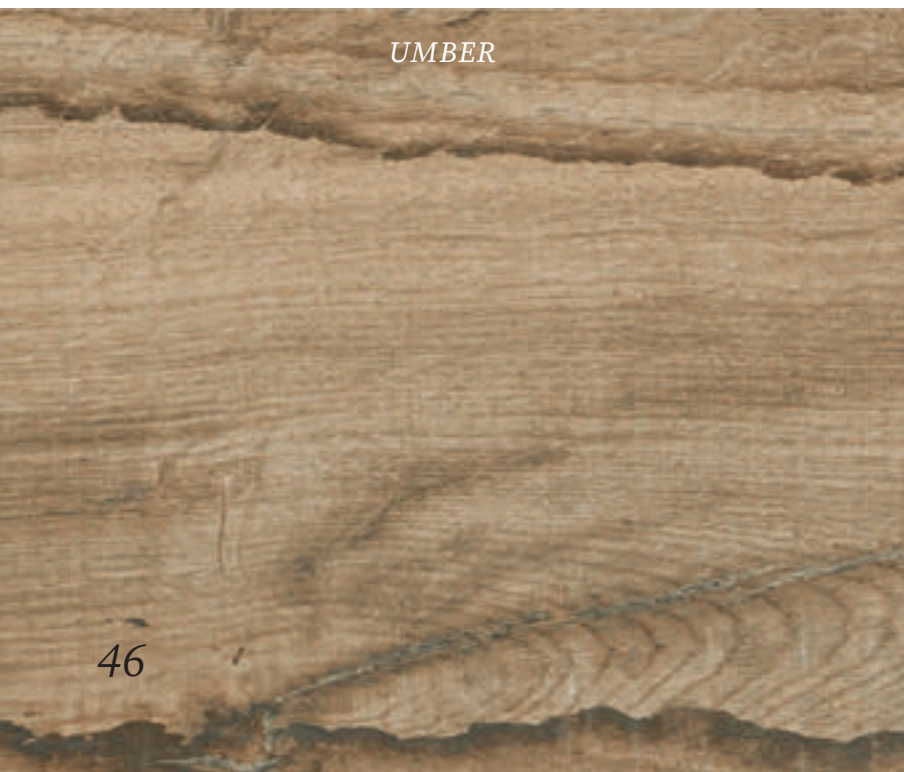
RECTIFICADO **R**  
RECTIFIED TILES  
RECTIFIÉ

FORMATOS FORMATS FORMATS

Esesor 20mm. **20 mm.**  
20mm. Thick  
20mm. Dépaisseur



30 x 120,5 12"x48"  
20mm. ADZ M 33



● MUESTRA DE VARIACIÓN GRÁFICA  
SHADE VARIATION SAMPLE

Marsala umber 30x120,5



OUTDOOR X20  
PORCELAIN STONWARE

TAU

Forever Olivo

Forever Haya

Forever Roble

**FOREVER**  
WOODS





*FOREVER*

OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE



OUTDOOR 20  
PORCELAIN STONEWARE

GRES PORCELÁNICO / PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ

ADZ ANTISLIP ANTIDÉRAPANT

TEXTURADO Relieve suave. **TXT**  
TEXTURED Smooth relief  
TEXTURÉ Léger relief

RECTIFICADO **R**  
RECTIFIED TILES  
RECTIFIÉ

FORMATOS FORMATS FORMATS

Esesor 20mm. 20mm. Thick  
**20 mm.** 20mm. Dépaisseur



30 x 120,5 12"x48"  
20mm. ADZ M 33

HAYA

OLIVO

ROBLE





— **CASTROVILLARI PEARL**  
ADZ / ANTISLIP / ANTIDÉRAPANT

— **MARSALA UMBER**  
ADZ / ANTISLIP / ANTIDÉRAPANT

— **FIDENZA GRAY**  
ABUJARDADO ADZ / GRIP / BOUCHARDÉ

— **TERRACINA SIENNA**  
ADZ / ANTISLIP / ANTIDÉRAPANT

**ACABADOS**  
FINISHES  
FINITIONS



# CARACTERÍSTICAS

## DURABILIDAD SIN LÍMITES

- ENDURING WITHOUT LIMITS
- DURABILITÉ SANS LIMITES



*Resistente a los productos químicos, productos de limpieza y reactivos de piscinas.*

- Resistant to chemical and cleaning products, and to pool products.
- Résistant aux produits chimiques, les produits de nettoyage et les réactifs pour les piscines.



*Resistente al musgo y a los insectos.*

- Resistant to moss and insects.
- Résistant à la mousse et les insectes.



*Resistente a las heladas*

- Resistant to frost
- Résistant to frost



*Fácil mantenimiento y fácil limpieza.*

- Easy cleaning and care
- Facile nettoyage et entretien

✂ 10 mm.

✂ 20 mm.



# VENTAJAS

## ADVANTAGES AVANTAGES

### La cerámica espesorada de TAU ofrece múltiples ventajas respecto a otros materiales

- La cerámica espesorada de TAU le ofrece múltiples ventajas respecto a otros materiales que se han utilizado tradicionalmente en exterior.
- 20 mm thick porcelain stoneware of TAU offers multiple advantages over other traditionally used materials for outdoors.
- Le grès cérame en 20 mm de TAU offre de nombreux avantages par rapport aux autres matériaux qui ont traditionnellement été utilisés à l'extérieur.



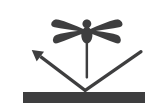
Es impermeable

Waterproof  
Imperméable



Es incombustible

Fireproof  
Incombustible



Resiste al musgo  
y a los insectos

Resistant to moss and insects  
Résistant à la mousse  
et les insectes



Se ofrece también en espesor inferior, para su uso en interior, lo que permite la total Continuidad Estética entre interior y exterior

You can find it in regular thickness, for indoors use, which allows total Aesthetic Continuity between interior and exterior  
Il est plus léger, il a une épaisseur uniforme et il est parfaitement calibré.



Permite una instalación  
rápida y sencilla

Quick and easy installation  
Une installation rapide et facile



Es más ligera, tiene un espesor homogéneo y viene perfectamente calibrada

It is lighter, has homogeneous thickness and comes perfectly calibrated  
Il est plus léger, il a une épaisseur uniforme et il est parfaitement calibré.



Es fácil de mantener y  
se limpia con facilidad

Easy cleaning and care  
Facile nettoyage et entretien



Resiste a los productos químicos,  
productos de limpieza y reactivos de piscinas

Resistant to chemical and cleaning products, and to pool products  
Résiste aux produits chimiques, produits de nettoyage  
et réactifs de piscine



Es muy resistente  
a la rotura

Resistant to breakage  
Très résistant à la rupture



Se complementa con una amplia gama de piezas especiales,  
que permiten solucionar cualquier detalle constructivo

Complemented with a wide range of special pieces, in order to solve any constructive detail  
Complété par une large gamme de pièces spéciales, qui permettent résoudre tous les détails constructifs



Inalterable a la  
luz solar

Unalterable to the sunlight  
Inaltérable au lumière solaire



Resistente heladas

Resistant to frost  
Résistant au gel



# USOS

USES  
UTILISATIONS

*La cerámica esponsorada de TAU, permite su utilización en cualquier espacio exterior*

- *La absoluta versatilidad de la cerámica esponsorada de TAU, permite su utilización en cualquier espacio exterior, tanto de dominio público como privado.*
- *The absolute versatility of 20 mm thick porcelain stoneware of TAU, allows its use in any outdoor place, both in public and private domains.*
- *Le grès cérame en 20 mm de TAU offre de nombreux avantages par rapport aux autres matériaux qui ont traditionnellement été utilisés à l'extérieur.*



## UTILIZACIÓN UTILIZATION UTILISATION

### Viviendas

Housing  
Les logements

### Hoteles

Hotels  
Les hôtels

### Balnearios

Spa  
Les Spa

### Playas

Beach  
La plage

### Parques y Plazas

Parks and public squares  
Les parcs et les places

### Aparcamientos

Parking spaces  
Les parcs et Les parkings

### Jardines

Gardens  
Les jardins

### Porches y galerías

Porches and galleries  
Les porches et les galeries

### Caminos

Paths  
Les chemins

### Piscinas

Pools  
Les piscines

### Terrazas y patios

Terraces and yards  
Les terrasses et les patios

### Escaleras exteriores

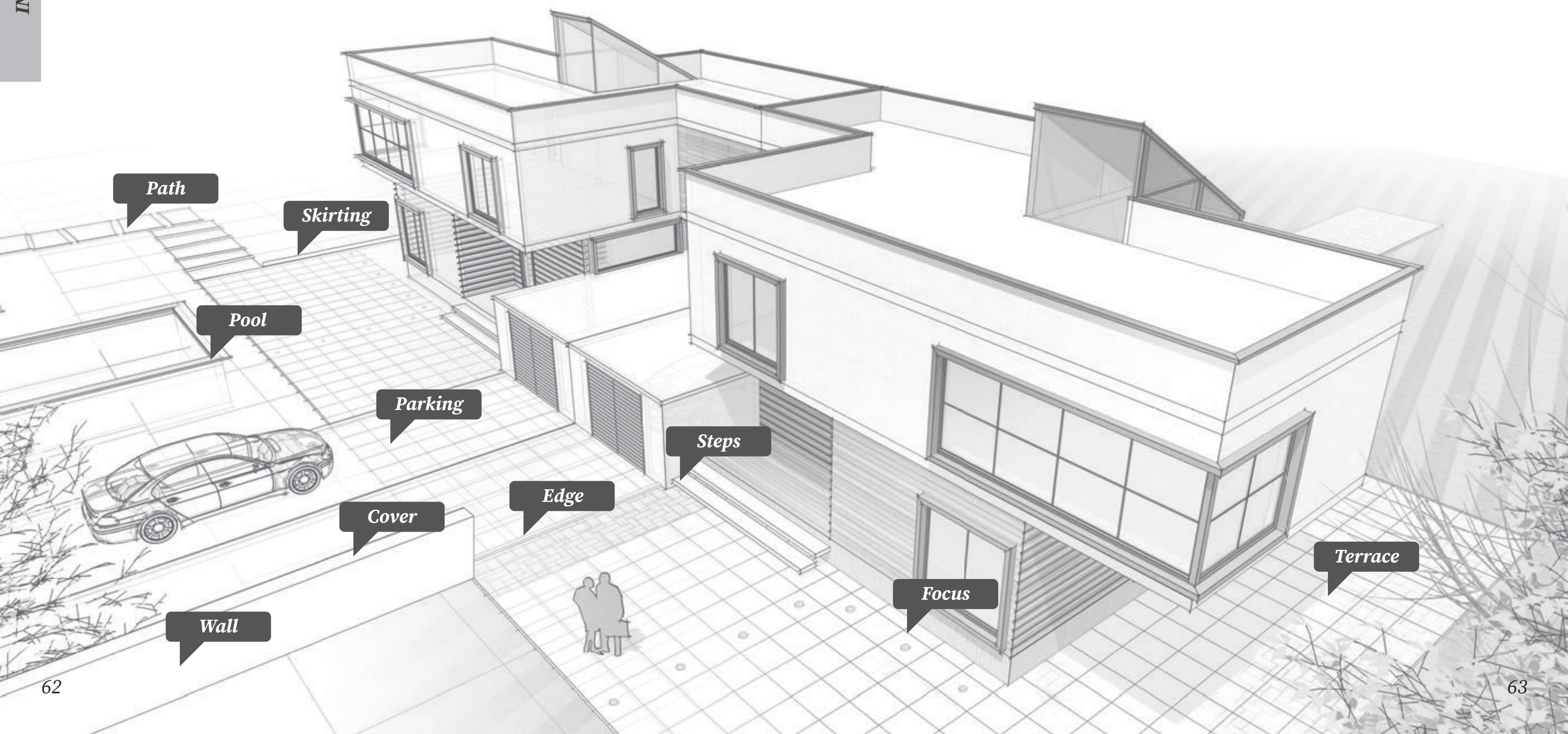
Outdoor stairs  
L'escalier extérieur



# **SOLUCIONES INTEGRALES EN CERAMICA PARA EXTERIOR**

**INTEGRAL  
CERAMIC  
SOLUTIONS  
FOR  
OUTDOOR**

**SOLUTIONS  
INTÉGRALES EN  
GRÈS CERAME  
POUR  
L'EXTÉRIEUR**





# COLOCACIÓN TRADICIONAL

TRADITIONAL SETTING  
POSE TRADITIONNELLE

**Es el sistema ideal para pavimentos con tránsito de vehículos: zonas de aparcamiento, vías de acceso, caminos, rampas, etc.**

Es el sistema adhesivo clásico, en el que las losas se pegan con el método del doble encolado, con adhesivos cementosos.

- It is the ideal system for pavements with vehicular traffic: parking zones, access roads, paths, ramps, etc  
In traditional setting method, always use the floating and buttering method, with cementitious adhesives.
- C'est le système idéal pour les trottoirs pour la circulation des véhicules: les zones de parking, les voies d'accès, les chemins, les rampes, etc.  
Dans la pose traditionnelle, utilisez le système d'encollage double, avec de la colle à base de ciment..

## COLOCACIÓN DE LOSAS

Preparar convenientemente el fondo, realizando una colada de hormigón de 20 cm sobre unos 10 cm de grava. A continuación, pegar las losas con doble encolado, con un adhesivo cementoso mejorado (clase C2S2 según EN 12004).

## JUNTAS

Recomendamos una junta mínima entre losas, de 5 mm de ancho y el rejuntado con morteros cementosos mejorados (clase CG1 según EN 13888). Asimismo, deberán preverse las juntas de dilatación necesarias, en función de la superficie y geometría del pavimento.

## TILE SETTING:

Let the bottom layer conveniently prepared, by a concrete casting of 20 cm upon 10 cm of gravel. Next, set the tile using the floating and buttering method, with cementitious adhesive for outdoor (C2S2 type according to EN 12004).

## JOINTS:

We recommend a minimum 5 mm joint between tiles, and the grout with improved cementitious adhesives (CG1 type according to EN 13888). Likewise, the necessary expansion joints must be provided, depending on the surface and geometry of the pavement.

## POSE DU CARRELAGE:

Il faut préparer le fond, en formant une coulée de béton de 20 cm sur 10 cm de gravier. Puis coller les dalles avec le système d'encollage double et un adhésif à base de ciment améliorée (type C2S2 selon EN 12004)

## JOINTS

Nous recommandons les joints de 5 mm entre les pièces, et le jointoiment au mortier de ciment améliorée (type CG1 selon EN 13888). On doit également fournir les joints de dilatation nécessaires, en fonction de la surface et de la géométrie du pavement.



• **Castrovillari  
Silver**  
75,5x75,5





## SOBREELEVADO

RAISED FLOOR  
PLANCHER SURÉLEVÉ

*Es el sistema idóneo para dotar al pavimento de una elevada resistencia mecánica con el mínimo peso*

- *En este sistema, las losas cerámicas descansan sobre unos soportes o plots de PVC, por lo que entre la base rígida y el pavimento sobreelevado queda un hueco o cámara. Es el sistema idóneo para dotar al pavimento de una elevada resistencia mecánica con el mínimo peso. No en vano, este sistema sustituye al consistente en pegar dos piezas entre sí, que se utilizaba con anterioridad y cuyo principal inconveniente era su excesivo peso.*

- *In this system, the ceramic tiles rest on PVC supports or plots, so that between the rigid bottom and the raised floor there is a hole or air chamber. It is the ideal system to give the pavement a high mechanical resistance with the minimum weight. This system replaces the one consisting of gluing two tiles together, which was used previously and whose main drawback was its excessive weight.*

- *Dans ce système, le carrelage repose sur des supports ou des plots de PVC, de sorte qu'entre la couche rigide et le plancher surélevé se trouve un creux ou une chambre à air. C'est le système idéal pour fournir d'une haute résistance mécanique avec un poids minimum. Ce système remplace la colle de deux dalles ensemble, qui a été utilisé précédemment et don't le principal inconvénient*

- *Fidenza Silver*  
75,5x75,5





## • Es un sistema de fácil montaje y mantenimiento

Este sistema tiene, además, otras muchas ventajas:

- Permite dotar de planeidad a suelos con desniveles de hasta el 3%, puesto que los plots de PVC son regulables en altura.
- La cámara de aire que queda entre el pavimento sobreelevado y el soporte rígido permite el paso de instalaciones y, además, contribuye al aislamiento térmico y acústico del pavimento.
- Por otra parte, la versatilidad de los plots de PVC permite reducir al mínimo la cámara de aire, pudiendo llegar a cotas de suelo acabado inferiores a 3 cm.
- Se trata de un sistema con junta abierta, lo que facilita el drenaje del agua, la inspección de instalaciones y evita fisuras por movimientos estructurales o por cambios de temperatura.
- Es un sistema de fácil montaje y mantenimiento y, al ser un sistema en seco, permite su fácil desmontaje y reutilización.



## • Sistema de rosca para regular la altura de los plots y poder nivelar la superficie.

Screw system to regulate the plots' height to be able to level the surface.

Screw system to regulate the plots' height to be able to level the surface.

**ALTURA REGULABLE**  
ADJUSTABLE HEIGHT  
HAUTEUR RÉGULABLE

PLOT DE PVC / PVC PLOT / PLOT DE PVC

## • COTAS INFERIORES A 3CM

Para obras donde sus características requieran una altura mínima de suelo acabado, el espesor de esa pieza, junto a los soportes no regulables y apilables entre sí, permite conseguir una altura hasta ahora inviable, llegando incluso a cotas inferiores a 3 cm.

## • POSE DU CARRELAGE

In cases where it is necessary the minimum height to the top of porcelain, its slim thickness with the non adjustable and stackable 1 and 2 cm supports, allows to get a minimum height non possible until now, making possible heights lower than 3cm.

## • POSE DU CARRELAGE

Pour les travaux dont leur caractéristiques nécessitent une hauteur minimale de plancher fini, l'épaisseur de la pièce, avec les supports non réglables et empilage ensemble, qui permet obtenir une hauteur non-viable jusqu'à maintenant, pour obtenir même une hauteur de moins de 3 cm





Arena  
**EN SECO**

DRAY SAND  
SEC SABLE

- Terracina  
Sienna  
75,5x75,5



**El peso propio de este material permite su colocación en seco, sin material de agarre y con junta abierta, simplemente dejándolo caer sobre una superficie de arena.**

*The material weight allows its dry placement, without adhesives and with open joints, just dropping it onto the sand.*

*Le poids de ce matériel permet son placement en sec, sans adhésif et avec les joints ouvertes, tout simplement en le laissant tomber sur une surface de sable.*

• **Colocación sobre arena**

*Para su colocación sobre arena, asegúrese de disponer de un estrato estable de arena de, como mínimo, 8-10 cm de espesor. Nivele bien el sustrato y, a continuación, coloque las losas cerámicas según el diseño y geometría deseados.*

• **Setting on sand**

*In cases where it is necessary the minimum height to the top of porcelain, its slim thickness with the non adjustable and stackable 1 and 2 cm supports, allows to get a minimum height non possible until now, making possible heights lower than 3cm.*

• **Placement sur sable:**

*Pour la pose sur le sable, assurez-vous d'avoir une couche stable de sable de, au moins, 8-10 cm d'épaisseur. Niveler soigneusement le substrat et puis, poser les carreaux selon le design et géométrie désiré..*



# Césped EN SECO

DRAY GRASS  
SEC PELOUSE

**El peso propio de este material permite su colocación en seco, simplemente dejándolo caer sobre una superficie de césped.**

*The material weight allows its dry placement, without adhesives and with open joints, just dropping it onto the grass.*

*Le poids de ce matériel permet son placement en sec, sans adhésif et avec les joints ouvertes, tout simplement en le laissant tomber sur une surface de pelouse.*



- **Colocación sobre césped**

Para la colocación de losas cerámicas sobre césped, se recomienda recortar el césped bajo cada una de las losas y sustituirlo por un estrato estable y nivelado de grava de unos 3-4 cm de profundidad, sobre el que podrá dejar caer las piezas.

- **Setting on grass**

For its setting onto grass, it is recommended to cut the grass under each tile and replace it for a stable and level gravel stratum of 3-4 cm thickness, on which you can drop the pieces.

- **Placement sur pelouse**

Pour la pose des carreaux sur la pelouse, il est recommandé de couper la pelouse sous chaque pièce et de le remplacer par une couche stable et nivelée de gravier de 3-4 cm d'épaisseur, sur laquelle vous pouvez déposer les dalles.



• **Fidenza Silver**  
75,5x75,5



# Grava

## EN SECO

DRAY GRAVEL  
SEC GRAVIER

**El peso propio de este material permite su colocación en seco, sin material de agarre y con junta abierta, simplemente dejándolo caer sobre una superficie de grava.**

*The material weight allows its dry placement, without adhesives and with open joints, just dropping it onto the gravel.*

*Le poids de ce matériel permet son placement en sec, sans adhésif et avec les joints ouverts, tout simplement en le laissant tomber sur une surface de gravier.*



### • Colocación sobre grava

Para la colocación de nuestras piezas cerámicas esponsoradas sobre grava, asegúrese de tener una superficie estable y nivelada de grava. Si el estrato de grava es de granulometría excesiva (a partir de 3 cm), se recomienda extender una capa de grava de granulometría inferior, de 8 a 0,5 mm, y de unos 5 cm de espesor.

### • Setting on gravel

For the setting of our 20 mm thick porcelain stoneware onto gravel, make sure you have a stable and leveled gravel surface. If the gravel stratum is of excessive granulometry (from 3 cm thickness), it is recommended to extend an inferior particle size layer of gravel, from 8 to 0,5 mm, and about 5 cm thickness.

### • Placement sur gravier

Pour la pose des carreaux sur la pelouse, Il est recommandé de couper la pelouse sous chaque pièce et de le remplacer par une couche stable et nivelée de gravier de 3-4 cm d'épaisseur, sur laquelle vous pouvez déposer les dalles.

• Fidenza Gray  
75,5x75,5



*PIEZAS ESPECIALES*  
*/ SPECIAL PIECES*  
*/ PIÈCES SPÉCIALES*

OUTD  R X 20

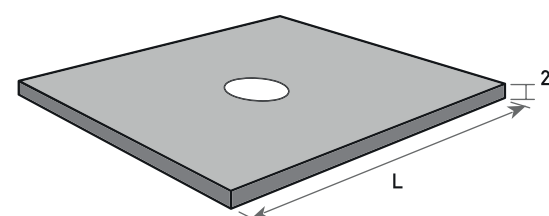
[www.tauceramica.com](http://www.tauceramica.com)

**TAU**

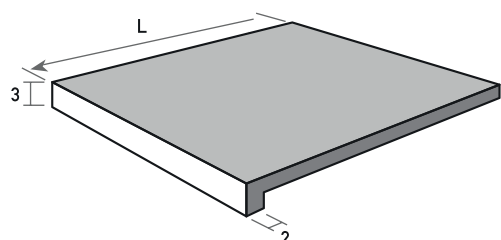


# OUTDOR 20

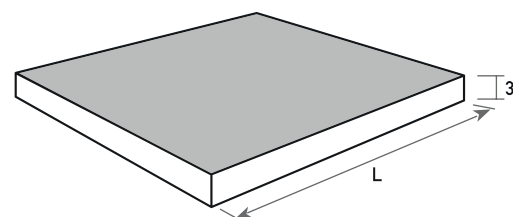
PIEZAS ESPECIALES  
SPECIAL PIECES  
PIÈCES SPÉCIALES



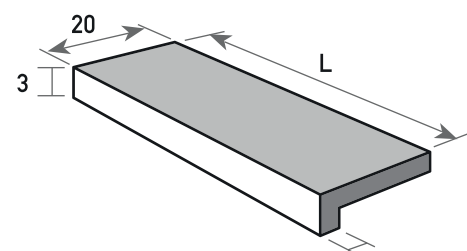
● FOCO SPOTLIGHT LxL  
61x61 / 76x76 / 29,5x120  
P 28 P 33 P 30



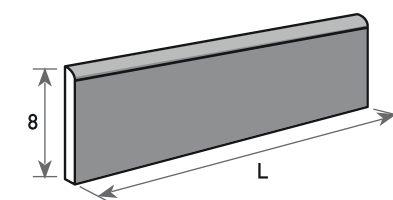
● TOP TREAD LxL  
61x61 / 76x76 / 29,5x120  
P 43 P 46 P 48



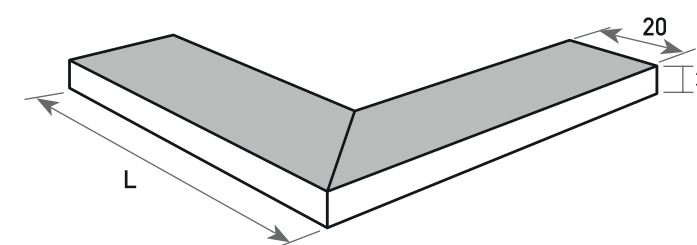
● DOBLE TOP CORNER EDGE TREAD LxL  
61x61 / 76x76 / 29,5x120  
P 48 P 49 P 49



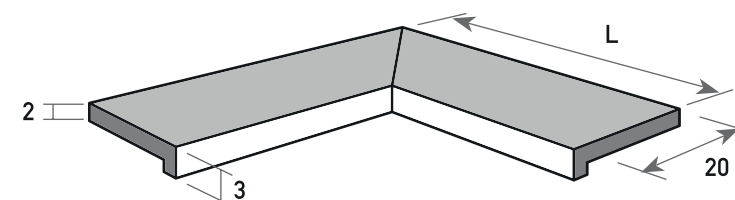
● BORDE 3 EDGE 3 20xL  
20x61 / 20x76 / 20x120  
P 41 P 44 P 48



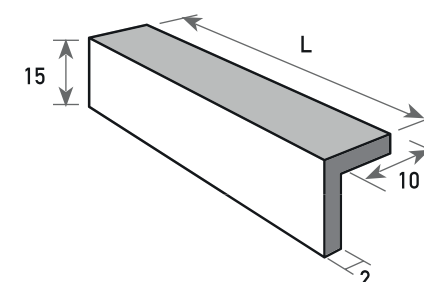
● RODAPIÉ SKIRTING 8xL  
8x61 / 8x76 / 8x120  
P 17 P 19 P 25



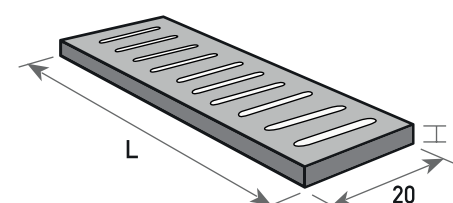
● BORDE ÁNGULO EXTERIOR 20xL  
OUTSIDE CORNER EDGE 20xL  
20x61 / 20x76 / 20x120  
P 48 P 49 P 49



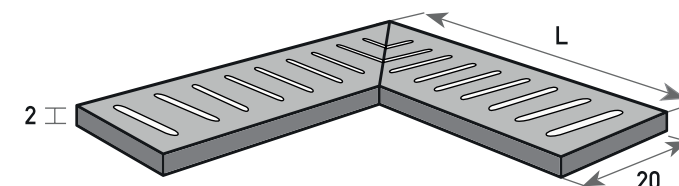
● BORDE ÁNGULO INTERIOR 20xL  
INSIDE CORNER EDGE 20xL  
20x61 / 20x76 / 20x120  
P 48 P 49 P 49



● BORDE 15 EDGE 15 10x15xL  
10x15x61 / 10x15x76 / 10x15x120  
P 44 P 46 P 48



● REJILLA GRILLE 20xL  
20x61 / 20x76 / 20x120  
P 41 P 44 P 48



● REJILLA ÁNGULO CORNER GRILLE 20xL  
20x61 / 20x76 / 20x120  
P 48 P 49 P 49

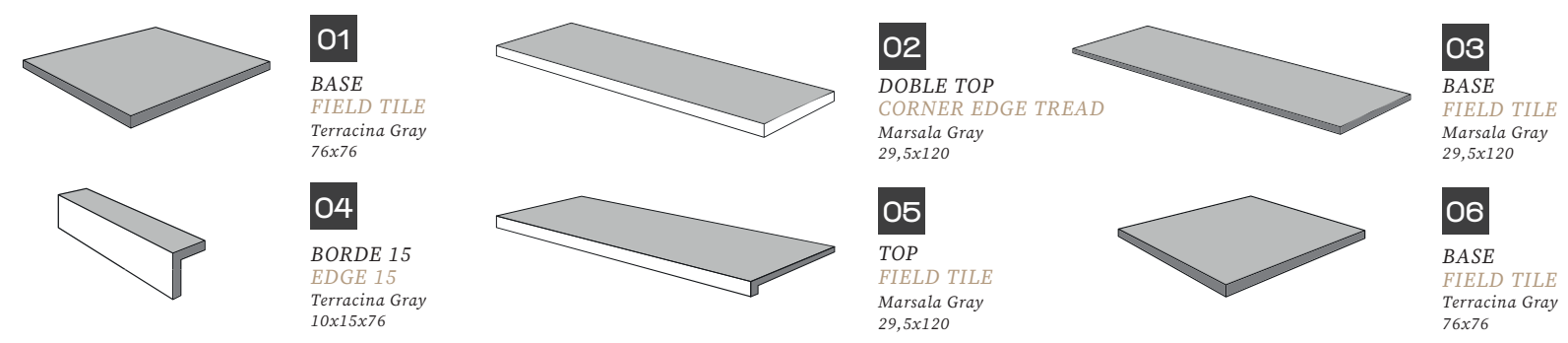




Wall tile Terracina Gray 76x76 and Castrovillari Silver 240x120.  
Floor Tile Terracina Gray 76x76 and Marsala Gray 29.5x120.

# OUTDOOR 20

PIEZAS ESPECIALES  
SPECIAL PIECES  
PIÈCES SPÉCIALES



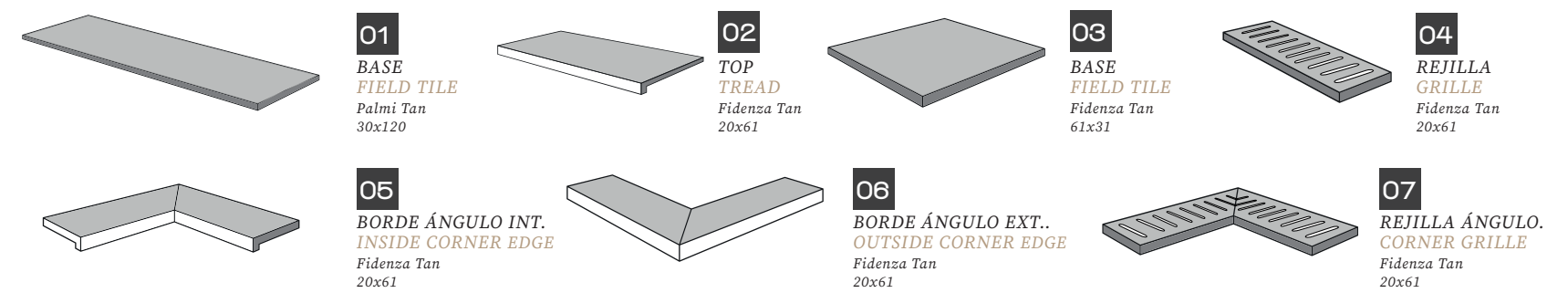




Wall tile Grum Black 320x160, Palmi Tan 20x120 and Fidenza Tan 120x120. Floor Tile Fidenza Tan 76x76.

# OUTDOOR 20

PIEZAS ESPECIALES  
SPECIAL PIECES  
PIÈCES SPÉCIALES





**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**POSE TRADITIONNELLE**  
**TRADITIONAL SETTING**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL FEATURES / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES				
GRUPO BIa Absorción de agua < 0,5% GROUP BIa Water absorption < 0,5%	NORMAS DE ENSAYO STANDARD	VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALOR MEDIO AVERAGE VALUE	
Características dimensionales Dimensional features / Caractéristiques dimensionnelles	ISO 10545-2		Cumple la norma Conforms to standard	
Absorción de agua Water absorption	ISO 10545-3	< 0,5%	0,1%	
Resistencia a la flexión Modulus of rupture	Resistencia a la flexión Modulus of rupture Fuerza de rotura Breaking strength	ISO 10545-4	> 35 N / mm <sup>2</sup> > 130 N	42 - 50 N / mm <sup>2</sup> 3100 - 11450 N
Resistencia a la abrasión profunda (mm <sup>3</sup> ) Resistance to deep abrasion	ISO 10545-6	Máx. 175 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>	
Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	<7,0 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	
Resistencia al choque térmico Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resists	
Resistencia a la helada / Frost resistance	ISO 10545-12	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resists	
Resistencia química Chemical resistance	Ácidos y bases Acids and bases Productos de limpieza y reactivos de piscinas Cleaning products and pool reactive agents	ISO 10545-13	Método de ensayo disponible Test method available Mínimo UB Minimum UB	Cumple la norma Conforms to standard Clase UA Class UA
Resistencia a las manchas Resistance to stains	ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum class 3	Cumple la norma Conforms to standard	
Resistencia al deslizamiento Slip Resistance	DIN 51130 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028		R11 C3 DCOF>0,42	

PACKING LIST								
Tipo de caja Box type	Formato Format	Espesor Thickness (mm)	Piezas / caja Pieces / box	m <sup>2</sup> /caja Sq.mt. / box	Cajas/palet Boxes / pallet	m <sup>2</sup> /palet Sq.mt. / pallet	Kg/caja Kg / box	Kg/palet Kg / pallet
Caja convencional Standard box	61x61	20	2	0,74	30	22,20	33	1010
	75,5x75,5	20	1	0,56	42	23,52	29,30	1250,6
	30x120,5	20	2	0,71	30	21,30	33,80	1034
	60x120							

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL FEATURES / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES				
DIMENSIÓN Y APARIENCIA DIMENSION AND APPEARANCE DIMENSION ET APPARENCE	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA RESISTANCE TO DEEP ABRASION RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE	RESISTENCIA A LA HELADA FROST RESISTANCE RÉSISTANCE AU GEL	RESISTENCIA A LAS MANCHAS STAIN RESISTANCE RÉSISTANCE AUX TÂCHES	RESISTENCIA TÉRMICA THERMAL RESISTANCE RÉSISTANCE THERMIQUE
ABSORCIÓN DE AGUA WATER ABSORPTION ABSORPTION D'EAU	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN TENSILE STRENGTH RÉSISTANCE À LA FLEXION	RESISTENCIA AL CUARTERO CRAZING RESISTANCE RÉSISTANCE AUX CRAQUELURES	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO SLIP RESISTANCE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	RESISTENCIA QUÍMICA CHEMICAL RESISTANCE RÉSISTANCE CHIMIQUE



• Fidenza Pearl  
75,5x75,5







*CARRER DEL TOLL, 18 - ONDA  
12200 CASTELLÓN - ESPAÑA  
+34 964 56 54 84*

*[tau@tauceramica.com](mailto:tau@tauceramica.com)*

