

g



GHOSTEPS

Porcelain

Elegancia y vanguardia en cada paso

Descubre todo lo que los Geosteps pueden ofrecerte,
la solución integral para todos tus espacios.

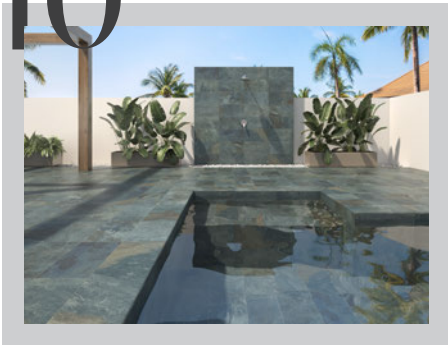


geo
Steps

Index | Índice | Index | Index

10

Bali



12

Eddystone



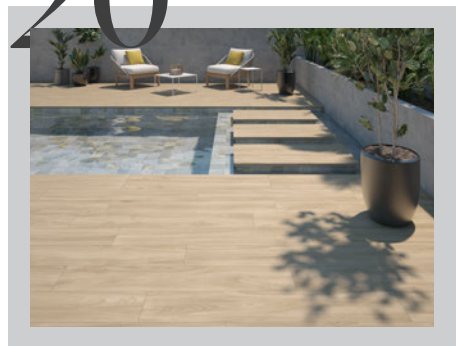
18

Portland



20

Tabula



14

Ground



16

Haru



22

Talo



24

Arehuk



EN.

In the world of architecture and design, the search for materials that combine aesthetics, functionality, and durability is a constant. In this context, we present GEO-STEPS Porcelain, an innovative ceramic step that redefines the standards of design and performance in flooring.

UNIQUE DESIGN THROUGHOUT THE PIECE AND SOLID EFFECT GEO-STEPS

Pieces have been carefully designed to offer an exceptional visual and tactile experience. Their surface features varying levels of relief, creating a three-dimensional effect that adds depth and texture to spaces. This feature not only transforms the appearance of any environment but also contributes to creating a sophisticated and elegant visual impact.

FUNCTIONALITY AND SAFETY IN EVERY STEP

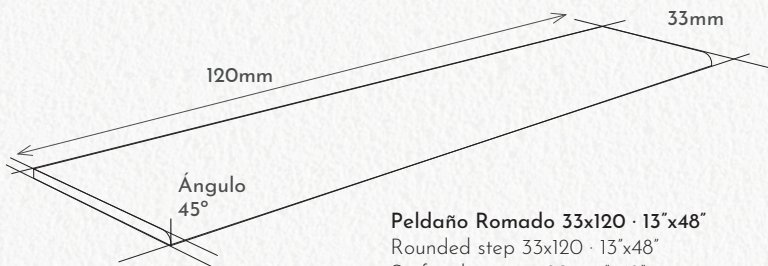
In addition to its aesthetic appeal, GEO-STEPS stands out for its balance between design and functionality. Its textured surface provides better grip, making it an ideal choice for areas where safety is a priority, such as bathrooms, kitchens, and outdoor spaces. Its resistance to wear and abrasion ensures superior durability, allowing installation in high-traffic areas without compromising its appearance or performance.

VERSATILE FORMAT AND PERFECT INTEGRATION

Available in 33x120 cm | 13"x48" and 32x120 cm | 12,5"x48" formats, GEO-STEPS has been developed to complement a wide range of ceramic flooring. Its seamless integration with different styles and finishes enables a continuous and uniform design in any construction or renovation project.

THE IDEAL CHOICE FOR CUTTING-EDGE PROJECTS

Thanks to its innovative design, durability, and versatility, GEO-STEPS Porcelain is positioned as an essential choice for architects, designers, and property owners seeking a functional and visually striking material. Its ability to enhance spaces with a distinctive and sophisticated touch makes it an unparalleled option for those who value quality and excellence in every detail.



Peldaño Romado 33x120 · 13" x 48"
Rounded step 33x120 · 13"x48"
Stufenplatte 33x120 · 13"x48"
Marche extrudée 33x120 · 13"x48"

ES.

En el mundo de la arquitectura y el diseño, la búsqueda de materiales que combinen estética, funcionalidad y durabilidad es una constante. En este contexto, presentamos GEO-STEPS Porcelánico, un innovador peldaño cerámico que redefine los estándares de diseño y rendimiento en pavimentos.

DISEÑO ÚNICO EN TODA LA PIEZA Y EFECTO SÓLIDO

Las piezas GEO-STEPS han sido cuidadosamente diseñadas para ofrecer una experiencia visual y táctil excepcional. Su superficie presenta distintos niveles de relieve, lo que genera un efecto tridimensional que aporta profundidad y textura a los espacios. Esta característica no solo transforma la apariencia de cualquier ambiente, sino que también contribuye a crear un impacto visual sofisticado y elegante.

FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD EN CADA PASO

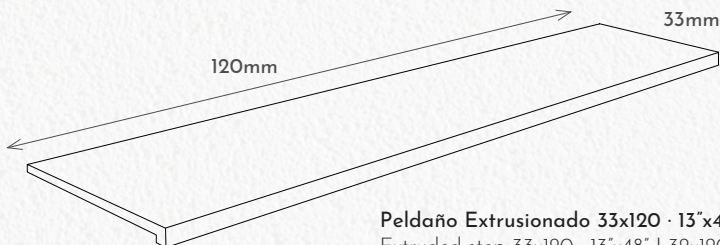
Además de su atractivo estético, GEO-STEPS se distingue por su equilibrio entre diseño y funcionalidad. Su superficie texturizada proporciona un mejor agarre, lo que lo convierte en una opción ideal para áreas donde la seguridad es una prioridad, como baños, cocinas y exteriores. Su resistencia al desgaste y a la abrasión garantiza una durabilidad superior, permitiendo su instalación en zonas de alto tránsito sin comprometer su apariencia ni su rendimiento.

FORMATO VERSÁTIL Y PERFECTA INTEGRACIÓN

Disponible en los formatos 33x120 cm | 13"x48" y 32x120 cm | 12,5"x48", GEO-STEPS ha sido desarrollado para complementar una amplia gama de pavimentos cerámicos. Su integración armoniosa con diferentes estilos y acabados permite lograr un diseño continuo y uniforme en cualquier proyecto de construcción o renovación.

LA ELECCIÓN IDEAL PARA PROYECTOS DE VANGUARDIA

Gracias a su diseño innovador, durabilidad y versatilidad, GEO-STEPS Porcelánico se posiciona como una elección imprescindible para arquitectos, diseñadores y propietarios que buscan un material funcional y estéticamente impactante. Su capacidad para realzar espacios con un toque distintivo y sofisticado lo convierte en una opción incomparable para quienes valoran la calidad y la excelencia en cada detalle.



Peldaño Extrusionado 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

Extruded step 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

Florentinerstufe 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

Marche romboïdale 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

FR.

Dans le monde de l'architecture et du design, la recherche de matériaux alliant esthétique, fonctionnalité et durabilité est une constante. Dans ce contexte, nous vous présentons GEO-STEPS Porcelain, une marche en céramique innovante qui redéfinit les normes en matière de design et de performance dans le domaine des revêtements de sol.

DESIGN UNIQUE SUR TOUTE LA PIÈCE ET EFFET SOLIDE

Les pièces GEO-STEPS ont été soigneusement conçues pour offrir une expérience visuelle et tactile exceptionnelle. Leur surface présente différents niveaux de relief, créant un effet tridimensionnel qui ajoute de la profondeur et de la texture aux espaces. Cette caractéristique transforme non seulement l'apparence de n'importe quel environnement, mais contribue également à créer un impact visuel sophistiqué et élégant.

FONCTIONNALITÉ ET SÉCURITÉ À CHAQUE PASO

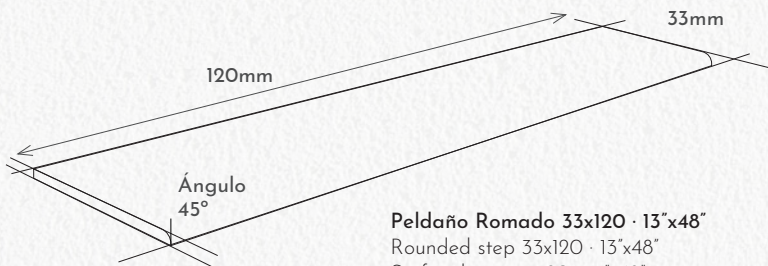
Outre son attrait esthétique, GEO-STEPS se distingue par son équilibre entre design et fonctionnalité. Sa surface texturée offre une meilleure adhérence, ce qui en fait un choix idéal pour les zones où la sécurité est une priorité, telles que les salles de bains, les cuisines et les espaces extérieurs. Sa résistance à l'usure et à l'abrasion garantit une durabilité supérieure, permettant une installation dans des zones à forte circulation sans compromettre son apparence ou ses performances.

FORMAT POLYVALENT ET INTÉGRATION PARFAITE

Disponible en formats 33 x 120 cm | 13" x 48" et 32 x 120 cm | 12,5" x 48", GEO-STEPS a été développé pour compléter une large gamme de revêtements de sol en céramique. Son intégration parfaite avec différents styles et finitions permet un design continu et uniforme dans tout projet de construction ou de rénovation.

LE CHOIX IDÉAL POUR LES PROJETS D'AVANT-GARDE

Grâce à son design innovant, sa durabilité et sa polyvalence, GEO-STEPS Porcelánico s'impose comme un choix incontournable pour les architectes, les designers et les propriétaires à la recherche d'un matériau fonctionnel et esthétiquement saisissant. Sa capacité à mettre en valeur les espaces avec une touche distinctive et sophistiquée en fait un choix incomparable pour ceux qui apprécient la qualité et l'excellence dans chaque détail.



Peldaño Romado 33x120 · 13"x48"
 Rounded step 33x120 · 13"x48"
 Stufenplatte 33x120 · 13"x48"
 Marche extrudée 33x120 · 13"x48"

DE.

In der Welt der Architektur und des Designs ist die Suche nach Materialien, die Ästhetik, Funktionalität und Langlebigkeit vereinen, ein ständiges Anliegen. In diesem Zusammenhang präsentieren wir GEO-STEPS Porcelánico, eine innovative Keramikstufe, die die Standards für Design und Leistung bei Bodenbelägen neu definiert.

EINZIGARTIGES DESIGN AUF DEM GESAMTEN STÜCK UND SOLID-EFFEKT

Die GEO-STEPS-Stücke wurden sorgfältig entworfen, um ein außergewöhnliches visuelles und haptisches Erlebnis zu bieten. Ihre Oberfläche weist unterschiedliche Reliefstufen auf, wodurch ein dreidimensionaler Effekt entsteht, der den Räumen Tiefe und Textur verleiht. Diese Eigenschaft verändert nicht nur das Erscheinungsbild jedes Raumes, sondern trägt auch zu einer raffinierten und eleganten optischen Wirkung bei.

FUNKTIONALITÄT UND SICHERHEIT BEI JEDEM SCHRITT

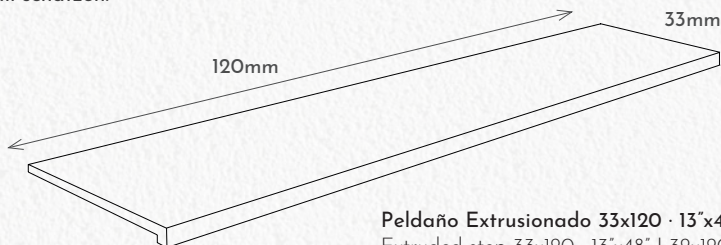
Neben ihrer ästhetischen Attraktivität zeichnet sich GEO-STEPS durch ihre Ausgewogenheit zwischen Design und Funktionalität aus. Die strukturierte Oberfläche sorgt für besseren Halt und macht sie zur idealen Wahl für Bereiche, in denen Sicherheit oberste Priorität hat, wie Badezimmer, Küchen und Außenbereiche. Ihre Verschleiß- und Abriebfestigkeit garantiert eine überragende Haltbarkeit, sodass sie in stark frequentierten Bereichen verlegt werden kann, ohne dass ihr Aussehen oder ihre Leistungsfähigkeit beeinträchtigt werden.

VIELSEITIGES FORMAT UND PERFEKTE INTEGRATION GEO-STEPS

Ist in den Formaten 33 x 120 cm | 13" x 48" und 32 x 120 cm | 12,5" x 48" erhältlich und wurde entwickelt, um eine breite Palette von Keramikfliesen zu ergänzen. Durch die harmonische Integration mit verschiedenen Stilen und Oberflächen lässt sich bei jedem Bau- oder Renovierungsprojekt ein durchgängiges und einheitliches Design erzielen.

DIE IDEALE WAHL FÜR MODERNSTES DESIGN

Dank seines innovativen Designs, seiner Langlebigkeit und Vielseitigkeit ist GEO-STEPS Porcelánico die erste Wahl für Architekten, Designer und Eigentümer, die ein funktionales und ästhetisch ansprechendes Material suchen. Seine Fähigkeit, Räume mit einer unverwechselbaren und raffinierten Note aufzuwerten, macht es zu einer unvergleichlichen Option für alle, die Qualität und Exzellenz in jedem Detail schätzen.



Peldaño Extrusionado 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

Extruded step 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

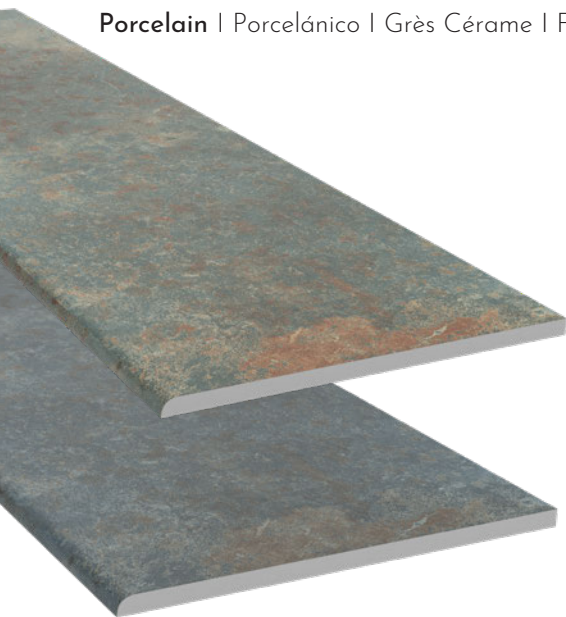
Florentinerstufe 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

Marche romboidale 33x120 · 13"x48" | 32x120 · 12,5"x48"

Bali



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Sage



Ocean

Technical features | Características técnicas

Porcelain

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Sage

Adz
C3-R11

Ocean

Adz
C3-R11



| Stone look



Step Romado Bali Ocean 33x120 · 13"x48" | Bali Ocean 30,3x61,3 · 12"x24"

Eddystone



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Perla



Arena

Technical features | Características técnicas

Porcelain

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Peldaño Extrusionado
33x120rec · 13"x48"

Perla

Grip
C3-R10

Mat C1-R9
Adz C3-R11

Arena

Grip
C3-R10

Mat C1-R9
Adz C3-R11



| Stone look



Step Romado Eddystone Arena 33x120 · 13"x48" | Eddystone Arena 60x120 · 24"x48"

Ground



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Perla



Gris



Arena

Technical features | Características técnicas

Porcelain

Perla

Gris

Arena

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Grip
C3-R10

Grip
C3-R10

Grip
C3-R10



| Concrete Look



Step Romado Ground Perla 33x120 · 13"x48" | Ground Perla 60x120 · 24"x48"

Haru



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Technical features | Características técnicas

Porcelain

Almond

Miel

Tan

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Grip
C3-R10

Grip
C3-R10

Grip
C3-R10

Peldaño Extrusionado
32x120rec · 12,5"x48"

Mat
C1-R9

Mat
C1-R9

Mat
C1-R9



| Wood Look



Step Extrusionado Haru Almond 32x120 · 12,5"x48" | Haru Almond 20x120 · 8"x48"

Portland



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Technical features | Características técnicas

Porcelain

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Peldaño Extrusionado
33x120rec · 13"x48"

Perla

Grip
C3-R10

Mat C1-R9
Adz C3-R11

Marfil

Grip
C3-R10

Mat C1-R9
Adz C3-R11



| Concrete Look



Step Romado Portland Marfil 33x120 · 13"x48" | Portland Marfil 60x120 · 24"x48"

Tabula



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Ceniza



Haya



Miel



Cerezo

Technical features | Características técnicas

Porcelain

Ceniza

Haya

Miel

Cerezo

Peldaño
Extrusionado
32x120rec · 12,5"x48"

Mat
C1-R9
Adz
C3-R11

Mat
C1-R9
Adz
C3-R11

Mat
C1-R9
Adz
C3-R11

Mat
C1-R9

| Wood Look



Step Extrusionado Tabula Haya 32x120 · 12,5"x48" | Tabula Haya 20x120 · 8"x48"

Talo



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Technical features | Características técnicas

Porcelain

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Perla

Grip
C3-R10

Ceniza

Grip
C3-R10

Arena

Grip
C3-R10



| Concrete Look



Step Romado Talo Perla 33x120 · 13"x48" | Talo Perla 60x120 · 24"x48"

Arehuk



Porcelain | Porcelánico | Grès Cérame | Feinsteinzeug



Colours | Colores | Couleurs | Farben



Natural

Technical features | Características técnicas

Porcelain

Natural

Peldaño Romado
33x120rec · 13"x48"

Grip
C3-R10



| Stone look



Step Romado Areuk Natural 33x120 · 13"x48" | Areuk Natural 30x60 · 12"x24"

Technical features

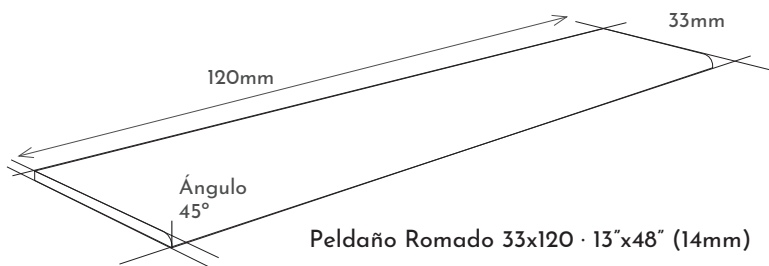
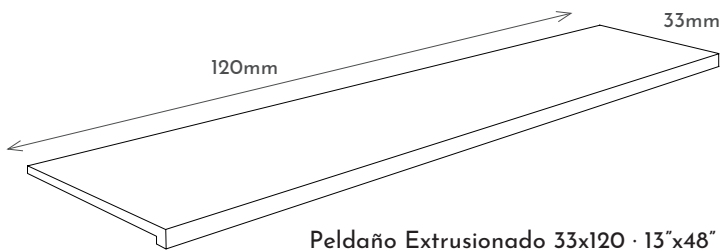
Step Porcelain | Peldaño Porcelánico | Marche en grès cérame | Porzellan-Stufe



Technical features

Step Porcelain | Peldaño Porcelánico | Marche en grès cérame | Porzellan-Stufe

Packing	Pcs/Box Pz/Caja	Sqm/Box m ² /Caja	Boxes/Pallet Cajas/Palet	Sqm/Pallet m ² /Palet	Kg/Box Kg/Caja	Kg/Pallet Kg/Palet
Peldaño Extrusionado 33x120 13"x48"	2	0,72	14	10,08	21,60	322,40
Peldaño Extrusionado 32x120 12,5"x48"	2	0,38	14	5,32	22,00	328,00
Peldaño Romado 33x120 13"x48"	2	0,79	40	31,60	22,00	902,00



Technical features

Extruded Porcelain step | Peldaño Porcelánico Extrusionado Porcelánico | Marche extrudée en grès cérame | Extrudierte Feinsteinzeug Stufe

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	VALUE REQUIRED VALOR REQUERIDO	RESULTS RESULTADOS
LENGTH AND WIDTH LONGITUD Y ANCHURA	UNE-EN-ISO-10545-2	±1,5%	MEETS THE REQUIREMENTS DEFINED IN UNE- EN-14411 CUMPLE CON LOS REQUISITOS DEFINIDOS EN UNE-EN 14411
THICKNESS ESPESOR		±10%	
STRAIGHTNESS OF SIDES RECTITUD DE LOS LADOS		±0,6%	
RECTANGULARITY ORTOGONALIDAD		±1%	
SURFACE FLATNESS PLANARIDAD		±1,5%	
WATER ABSORPTION ABSORCIÓN DE AGUA	UNE-EN-ISO-10545-3	$<0,5\% < E_b \leq 3\%$	≤3%
FUERZA DE ROTURA BREAKING STRENGTH	UNE-EN-ISO-10545-4	Min. 1100 N	>1800
MODULUS OF RUPTURE RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		Min. 23N/mm ²	>25
RESISTANCE TO SURFACE ABRASION ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)	UNE-EN-ISO-10545-7	1 - 5	3
RESISTANCE TO THERMAL SHOCK RESISTENCIA CHOQUE TÉRMICO	UNE-EN-ISO-10545-9	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
CRAZING RESISTANCE RESISTENCIA AL CUARTEO	UNE-EN-ISO-10545-11	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
FROST RESISTANCE RESISTENCIA A LA HELADA	UNE-EN-ISO-10545-12	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
MOHS	UNE-67101	1 - 10	5
SLIP RESISTANCE (PENDULUM) RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO)	UNE-EN-16165 Anexo C	REQUIRED EXIGIDA	CLASS 3 CLASE 3
CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATAFORM) ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO (RAMPA)	DIN 51130	REQUIRED EXIGIDA	R10 R10
CHEMICAL RESISTANCE RESISTENCIA QUÍMICA	UNE-EN-ISO-10545-13	MINIMUM B MÍNIMO B	A/LA/HA
STAIN RESISTANCE RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE-EN-ISO-10545-14	MINIMUM B MÍNIMO B	5

Technical features

Extruded non-slip Porcelain step | Peldaño Porcelánico Extrusionado Antideslizante | Marche extrudée antidérapante Porcelánico | Extrudierte rutschfeste Stufe Feinsteinzeug

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	VALUE REQUIRED VALOR REQUERIDO	RESULTS RESULTADOS
LENGTH AND WIDTH LONGITUD Y ANCHURA	UNE-EN-ISO-10545-2	±1,5%	MEETS THE REQUIREMENTS DEFINED IN UNE-EN-14411 CUMPLE CON LOS REQUISITOS DEFINIDOS EN UNE-EN 14411
THICKNESS ESPESOR		±10%	
STRAIGHTNESS OF SIDES RECTITUD DE LOS LADOS		±0,6%	
RECTANGULARITY ORTOGONALIDAD		±1%	
SURFACE FLATNESS PLANARIDAD		±1,5%	
WATER ABSORPTION ABSORCIÓN DE AGUA	UNE-EN-ISO-10545-3	$<0,5\% < E_b \leq 3\%$	≤3%
FUERZA DE ROTURA BREAKING STRENGTH	UNE-EN-ISO-10545-4	Min. 1100 N	>1800
MODULUS OF RUPTURE RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		Min. 23N/mm ²	>25
RESISTANCE TO SURFACE ABRASION ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)	UNE-EN-ISO-10545-7	1 - 5	3
RESISTANCE TO THERMAL SHOCK RESISTENCIA CHOQUE TÉRMICO	UNE-EN-ISO-10545-9	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
CRAZING RESISTANCE RESISTENCIA AL CUARTEO	UNE-EN-ISO-10545-11	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
FROST RESISTANCE RESISTENCIA A LA HELADA	UNE-EN-ISO-10545-12	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
MOHS	UNE-67101	1 - 10	5
SLIP RESISTANCE (PENDULUM) RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (PÉNDULO)	UNE-EN-16165 Anexo C	REQUIRED EXIGIDA	CLASS 3 CLASE 3
CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATAFORM) ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO (RAMPA)	DIN 51130	REQUIRED EXIGIDA	R11 R11
CHEMICAL RESISTANCE RESISTENCIA QUÍMICA	UNE-EN-ISO-10545-13	MINIMUM B MÍNIMO B	A/LA/HA
STAIN RESISTANCE RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE-EN-ISO-10545-14	MINIMUM B MÍNIMO B	5

Technical features

Rounded Step Porcelain Tile | Peldaño Porcelánico Romado | Marche en pente douce en grès cérame | Abgerundete Stufe Feinsteinzeug

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	VALUE REQUIRED VALOR REQUERIDO	RESULTS RESULTADOS
LENGTH AND WIDTH LONGITUD Y ANCHURA	UNE-EN-ISO-10545-2	±0,3%	MEETS THE REQUIREMENTS DEFINED IN UNE-EN-14411 CUMPLE CON LOS REQUISITOS DEFINIDOS EN UNE-EN 14411
THICKNESS ESPESOR		±5%	
WATER ABSORPTION ABSORCIÓN DE AGUA	UNE-EN-ISO-10545-3	$E_b \leq 0,5\%w$	≤0,5%
FUERZA DE ROTURA BREAKING STRENGTH	UNE-EN-ISO-10545-4	1300 (Thickness/ Espesor ≥ 7,5mm) 700 (Thickness/ Espesor < 7,5mm)	GUARANTEED GARANTIZADO
MODULUS OF RUPTURE RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		35 (for breaking forces /para fuerzas de rotura>3000N (NOT APPLICABLE/ NO APLICA)	36
RESISTANCE TO SURFACE ABRASION ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)	UNE-EN-ISO-10545-7	GUARANTEED GARANTIZADO	CLASS /CLASE: PEI IV
RESISTANCE TO THERMAL SHOCK RESISTENCIA CHOQUE TÉRMICO	UNE-EN-ISO-10545-9	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
FROST RESISTANCE RESISTENCIA A LA HELADA	UNE-EN-ISO-10545-12	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
SLIP RESISTANCE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	UNE-EN-ISO-16165:2022 (pendulum / péndulo)	REQUIRED EXIGIDA	CLASS 3 CLASE 3
CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATAFORM) ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO (RAMPA)	DIN 51130	REQUIRED EXIGIDA	R10 R10
CHEMICAL RESISTANCE RESISTENCIA QUÍMICA	UNE-EN-ISO-10545-13	MINIMUM B MÍNIMO B	A/LA/HA
STAIN RESISTANCE RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE-EN-ISO-10545-14	MINIMUM 3 MÍNIMO 3	5

Technical features

Rounded non-slip Step Porcelain | Peldaño Porcelánico Romado Antideslizante | Marche antidérapante en grès cérame | Rutschfeste Stufenabdeckung aus Feinsteinzeug

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	VALUE REQUIRED VALOR REQUERIDO	RESULTS RESULTADOS
LENGTH AND WIDTH LONGITUD Y ANCHURA	UNE-EN-ISO-10545-2	±0,3%	MEETS THE REQUIREMENTS DEFINED IN UNE-EN-14411 CUMPLE CON LOS REQUISITOS DEFINIDOS EN UNE-EN 14411
THICKNESS ESPESOR		±5%	
WATER ABSORPTION ABSORCIÓN DE AGUA	UNE-EN-ISO-10545-3	$E_b \leq 0,5\%w$	≤0,5%
FUERZA DE ROTURA BREAKING STRENGTH	UNE-EN-ISO-10545-4	1300 (Thickness/ Espesor ≥ 7,5mm) 700 (Thickness/ Espesor < 7,5mm)	GUARANTEED GARANTIZADO
MODULUS OF RUPTURE RESISTENCIA A LA FLEXIÓN		35 (for breaking forces /para fuerzas de rotura>3000N (NOT APPLICABLE/ NO APLICA)	36
RESISTANCE TO SURFACE ABRASION ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)	UNE-EN-ISO-10545-7	GUARANTEED GARANTIZADO	CLASS /CLASE: PEI IV
RESISTANCE TO THERMAL SHOCK RESISTENCIA CHOQUE TÉRMICO	UNE-EN-ISO-10545-9	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
FROST RESISTANCE RESISTENCIA A LA HELADA	UNE-EN-ISO-10545-12	REQUIRED EXIGIDA	GUARANTEED GARANTIZADO
SLIP RESISTANCE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	UNE-EN ISO-16165:2022 (pendulum / péndulo)	REQUIRED EXIGIDA	CLASS 3 CLASE 3
CRITICAL ANGLE OF SLIP (INCLINED PLATAFORM) ÁNGULO CRÍTICO DE DESLIZAMIENTO (RAMPA)	DIN 51130	REQUIRED EXIGIDA	R11 R11
CHEMICAL RESISTANCE RESISTENCIA QUÍMICA	UNE-EN-ISO-10545-13	MINIMUM B MÍNIMO B	A/LA/HA
STAIN RESISTANCE RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE-EN-ISO-10545-14	MINIMUM 3 MÍNIMO 3	5

geotiles
CREAMERICA

www.geotiles.com