

Title book

24/25

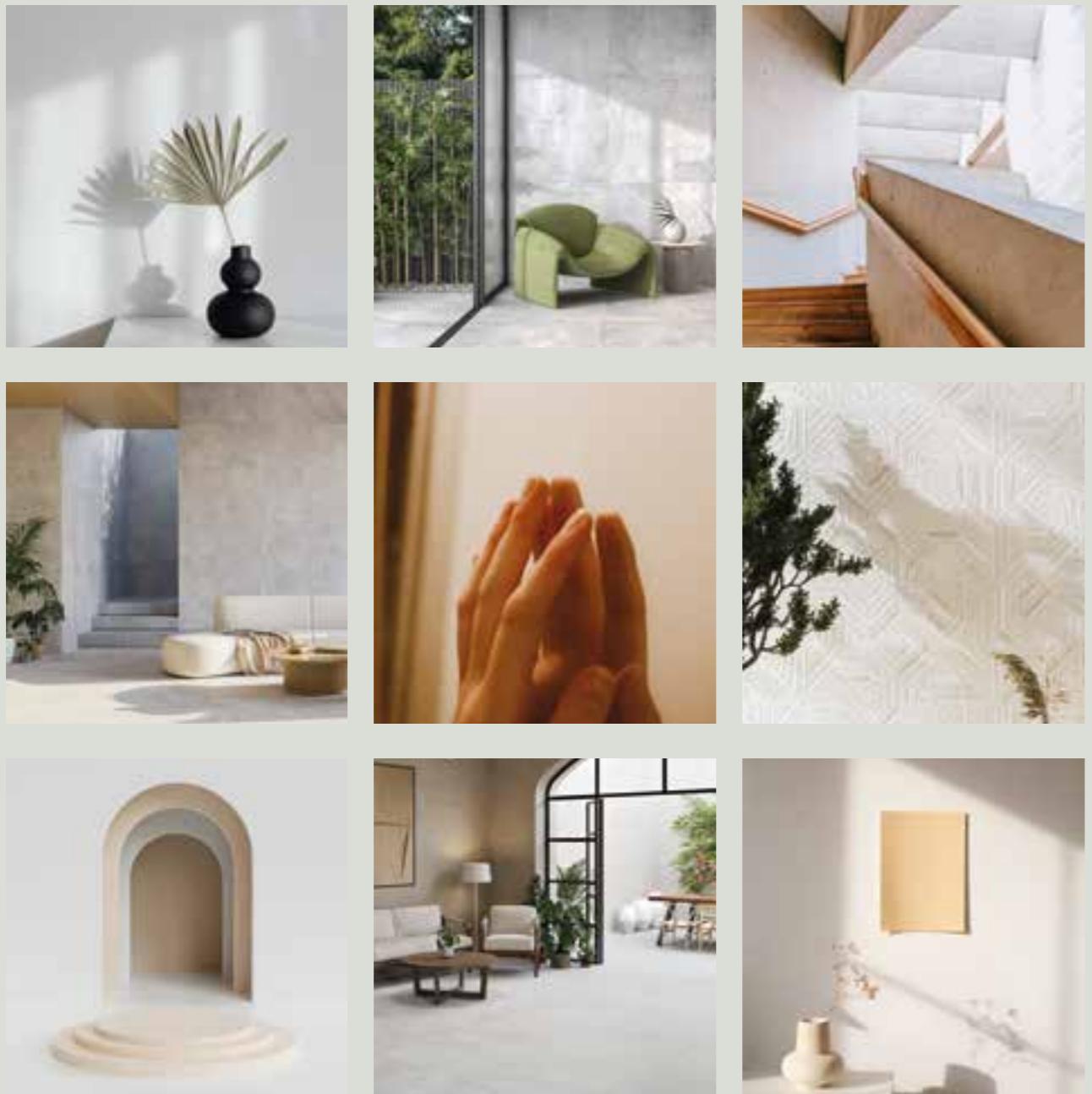
IBERO

IBERO

A reflection of your creativity

INDEX OF CONTENTS

ÍNDICE DE CONTENIDOS · TABLE DES MATIÈRES · VERZEICHNIS



A REFLECTION OF YOUR CREATIVITY	
A reflection of your creativity	4
KERABEN GRUPO	
Keraben Grupo	6
ESG SUSTAINABILITY	
ESG Sostenibilidad	8
THE DIGITAL CATALOGUE	
Catálogo digital	10
FINISHES	
Acabados	12
SPECIAL PIECES	
Piezas especiales	14
COLLECTION INDEX	
Índice de colecciones	16
SIZES INDEX	
Índice por formatos	18
STYLE INDEX	
Índice de estilos	20
APPLICATION INDEX	
Índice de uso técnico	22
PRODUCT INDEX	
Índice de artículos	24
COLLECTIONS	
Colecciones	34
TECHNICAL INFORMATION INDEX	
Índice de información técnica	226

A REFLECTION OF YOUR CREATIVITY



IBERO

A reflection of your creativity

WE ARE SENSITIVITY, AUTHENTICITY AND CREATIVITY.

We represent all those intrepid people who are looking for new directions.

We unleash the creativity of those who surround us, those who take pleasure from nature and life itself.

We create surfaces and pieces that stimulate the five senses and enhance the sensorial nature of the spaces they dress in every home.

We are there for all the enthusiasts who do not place limits on themselves or anyone else. We are there for you. A reflection of your personality, your audacity, your creativity, your desire to go one step further.

We are a reflection of your creativity.

We belong to Keraben Grupo

We are a solid and professional company, backed by a large group that is a leader in innovation and trends. Being part of them is what allows us to offer the best quality in all our products and expand our creativity to a more international market.

[ES] Somos sensibilidad, autenticidad y creatividad.

Representamos a todas aquellas personas que son intrépidas, que buscan nuevos caminos.

Desatamos la creatividad de quienes nos rodean, de quienes disfrutan de la naturaleza y de la vida.

Creamos superficies y piezas que estimulan los cinco sentidos y el carácter sensorial de los espacios que recubren cada hogar.

Somos para todos los apasionados, que no se ponen límites ni se los ponen a nadie. Somos para ti. Un reflejo de tu personalidad, de tu atrevimiento, de tu creatividad, de tus ganas de ir más allá.

Somos un reflejo de tu creatividad.

Pertenecemos a Keraben Grupo

Somos una empresa sólida y profesional, respaldada por un grupo líder en innovación y tendencias. Ser parte de ellos es lo que nos permite ofrecer la mejor calidad en todos nuestros productos y expandir nuestra creatividad a un mercado más internacional.

[FR] Nous sommes synonymes de sensibilité, d'authenticité et de créativité.

Nous représentons toutes les personnes qui n'ont pas peur, qui cherchent de nouvelles voies.

Nous déclenches la créativité chez ceux qui nous entourent, ceux qui aiment la nature et la vie.

Nous créons des surfaces et des pièces qui stimulent les cinq sens et le caractère sensoriel des espaces qu'elles recouvrent dans chaque maison.

Nous nous adressons à toutes les personnes passionnées, qui ne se fixent pas de limites et n'en fixent pas aux autres non plus. Nous sommes pour vous. Un reflet de votre personnalité, de votre audace, de votre créativité, de votre envie d'aller plus loin.

Nous sommes le reflet de votre créativité.

Nous appartenons à Keraben Grupo

Nous sommes une entreprise solide et professionnelle, soutenue par un grand groupe leader en innovation et tendances. Faire partie de ce group est qui nous permet d'offrir la meilleure qualité dans tous nos produits et d'étendre notre créativité à un marché plus international.

[DE] Wir sind Sensibilität, Authentizität und Kreativität.

Wir vertreten all jene Menschen, die mutig sind und nach neuen Wegen suchen. Wir entfesseln die Kreativität unserer Mitmenschen, die die Natur und das Leben genießen.

Wir schaffen Oberflächen und Stücke, die Ihre fünf Sinne und den Sinnescharakter der Räume Ihres Hauses stimulieren.

Wir wenden uns an alle leidenschaftlichen Menschen, die sich und anderen keine Grenzen setzen. Wir sind für Sie da. Ein Spiegelbild Ihrer Persönlichkeit, Ihres Wagemuts, Ihrer Kreativität und Ihrer Wünsche, noch mehr zu erreichen.

Wir sind der Spiegel Ihrer Kreativität.

Wir gehören zu Keraben Grupo

Wir sind ein solides und professionelles Unternehmen, das von einer großen Unternehmensgruppe unterstützt wird, die führend in Sachen Innovation und Trends ist. Die Zugehörigkeit zu dieser Gruppe ermöglicht es uns, bei all unseren Produkten die beste Qualität anzubieten und unsere Kreativität auf einen internationaleren Markt auszuweiten.

KERABEN GRUPO

A REFLECTION OF YOU



We create emotions.

We create prestige. The impact and feeling of fascination that arise when you see something you've never seen before. The expression and reflection of your own self.

We are creators.

Of spaces, pieces and sensations in which you can find yourself. Through us, we want you to feel the fascination of seeing yourself reflected in a space. To discover yourself through pieces that reveal your personality.

If you like to set the trends. If you want to raise the style bar higher. If you are someone who delves deeply into their own creativity and enlarges it. In us, you will always find a part of you. So that you can create the spaces that embody your true essence. **Spaces that reflect you.**



[ES] Somos creadores de emociones.

Somos creadores de emociones.

Creamos prestigio. Ese impacto y fascinación que surge cuando ves algo nunca antes visto. El reflejo y la expresión de tu propio yo.

Somos creadores.

De espacios, piezas y sensaciones en donde podrás encontrarte. Queremos que, a través de nosotros, sientas la fascinación de verte reflejado en un espacio. Que te descubras a través de piezas que revelan tu personalidad.

Si te gusta marcar tendencias. Si deseas elevarte hacia la elegancia. Si eres de los que exploran dentro de su creatividad y la expanden. En nosotros encontrarán siempre una parte de ti. Para que así, crees espacios que reflejen tu verdadera esencia. Espacios que te reflejan a ti.

Keraben Grupo pertenece al grupo industrial Victoria Ceramics Spain (VCS), dedicado a la fabricación y comercialización de pavimentos y revestimientos cerámicos.

[FR] Nous sommes des créateurs d'émotions.

Nous créons du prestige. L'impact et la fascination que l'on ressent lorsque l'on voit quelque chose de jamais vu auparavant. Le reflet et l'expression de votre propre personne.

Nous sommes des créateurs.

Des espaces, des pièces et des sensations où l'on peut se retrouver. Nous voulons que vous ressentiez, à travers nous, la fascination de vous voir reflété dans un espace ; que vous vous découvriez à travers des pièces qui révèlent votre personnalité.

Si vous aimez créer des tendances. Si vous voulez atteindre l'élegance. Si vous êtes de ceux qui explorent leur créativité et la développent. En nous, vous trouverez toujours une partie de vous. Pour que vous puissiez créer des espaces qui transmettent votre véritable essence. Des espaces qui sont un reflet de vous.

Keraben Grupo appartient au groupe industriel Victoria Ceramics Spain (VCS), qui se consacre à la fabrication et à la commercialisation de carrelage de sol et de mur en céramique.

[DE] Wir kreieren Emotionen.

Wir erschaffen Prestige. Diese Wirkung und Faszination, die entstehen, wenn man etwas noch nie zuvor Gesehenes sieht. Die Reflexion und der Ausdruck Ihres eigenen Ichs.

Wir sind Schöpfer

Wir erschaffen Räume, Gegenstände und Empfindungen, in denen Sie sich selbst wiederfinden. Wir möchten, dass Sie die Faszination spüren, wenn sich Ihre Emotionen in der Gestaltung eines Raumes widerspiegeln. Mögen Sie sich selbst durch Stücke entdecken, die Ihre Persönlichkeit offenbaren.

Wenn Sie gerne Trends setzen. Wenn Sie sich in Richtung Eleganz entwickeln möchten. Wenn Sie einer von denen sind, die ihre Kreativität ausloten und erweitern. In uns finden Sie immer einen Teil von Ihnen. Damit Sie Räume schaffen, die Ihr wahres Wesen widerspiegeln. Räume, die Ihre Gefühle widerspiegeln.

Keraben Grupo gehört zur Industriegruppe Victoria Ceramics Spain (VCS), die sich auf die Herstellung und Vermarktung von keramischen Boden- und Wandfliesen spezialisiert hat.

Keraben Grupo belongs to the Victoria Ceramics Spain (VCS) industrial group, dedicated to the manufacture and marketing of ceramic floor and wall tiles.

ESG SUSTAINABILITY

[EN] We are sustainable.

As part of our mission to take an active role in the fight against the major challenges of the century (climate action, reducing social inequalities and ethical business management), in 2022 we set up the first ESG Committee to ensure the sustainable development of the business group's activity.

Since 2022, we have been working on a sustainability master plan or ESG plan that incorporates various sustainability action plans ranging from decarbonisation to corporate volunteering.

Environmental commitment: the Group's environmental commitment involves prioritising the 2030 Agenda and the integration of the SDGs linked to climate action and the promotion of the circular economy, encouraging more sustainable practices, promoting energy efficiency and decarbonisation, responsible water management and the reduction of waste generated.

Social commitment: in the social sphere, the company develops actions with vulnerable groups and invests efforts in work-life balance, the integration of young people and the training, both technical and emotional, of its workforce.

Ethical and good governance commitment: we have developed, among others, a Code of Conduct, Ethics and Good Governance that is committed to transparency and establishes control measures against corruption, bribery and fraud.



[ES] Somos sostenibles.

En nuestra misión por asumir un papel activo en la lucha por los grandes retos del siglo (la acción por el clima, la reducción de las desigualdades sociales o la gestión ética de la empresa), en 2022 constituyómos el primer Comité ESG para garantizar el desarrollo sostenible de la actividad del grupo empresarial.

Llevamos trabajando desde 2022 en un plan director de sostenibilidad o plan ESG que incorpora diversos planes de acción en materia de sostenibilidad que abordan desde la descarbonización hasta el voluntariado corporativo.

Compromiso medioambiental: el compromiso medioambiental del Grupo pasa por priorizar la Agenda 2030 y la integración de los ODS ligados a la acción climática y al fomento de la economía circular, fomentando prácticas más sostenibles, promoviendo la eficiencia energética y la descarbonización, la gestión responsable del agua y la reducción de residuos generados.

Compromiso social: en el ámbito social, la compañía desarrolla acciones con colectivos vulnerables y vuelve esfuerzos en la conciliación laboral, la inserción de jóvenes y la formación, tanto técnica como emocional, de su plantilla.

Compromiso ético y de buen gobierno: hemos desarrollado, entre otros, un Código de Conducta, Ética y Buen Gobierno que apuesta por la transparencia y establece medidas de control contra la corrupción, el soborno y el fraude.



[FR] Nous sommes durables.

Dans le cadre de notre mission visant à jouer un rôle actif dans la lutte contre les grands défis du siècle (action climatique, réduction des inégalités sociales et gestion éthique des affaires), nous avons mis en place en 2022 le premier comité ESG afin d'assurer le développement durable des activités du groupe.

Depuis 2022, nous travaillons sur un projet directeur de développement durable ou projet ESG qui intègre différents plans d'action de développement durable allant de la décarbonisation au volontariat d'entreprise.

Engagement environnemental: l'engagement environnemental du groupe implique de donner la priorité à l'Agenda 2030 et à l'intégration des ODD liés à l'action climatique et à la promotion de l'économie circulaire, d'encourager des pratiques plus durables, de promouvoir l'efficacité énergétique et la décarbonisation, la gestion responsable de l'eau et la réduction des déchets générés.

Engagement social: dans le domaine social, l'entreprise développe des actions avec des groupes vulnérables et met en œuvre des efforts pour favoriser l'équilibre entre vie professionnelle et vie privée, l'intégration des jeunes et la formation, tant technique qu'émotionnelle, de son personnel.

Engagement éthique et de bonne gouvernance: nous avons développé, entre autres, un code de conduite, d'éthique et de bonne gouvernance qui s'engage à la transparence et établit des mesures de contrôle contre la corruption, les pots-de-vin et la fraude.



[DE] Wir sind nachhaltig.

Im Rahmen unserer Aufgabe, eine aktive Rolle bei der Bewältigung der großen Herausforderungen des Jahrhunderts (Klimaschutz, Abbau sozialer Ungleichheiten oder ethische Unternehmensführung) zu übernehmen, wurde 2022 ein ESG-Ausschuss eingerichtet, der seit einem Jahr daran arbeitet, die nachhaltige Entwicklung der Geschäftstätigkeit der Unternehmensgruppe durch verschiedene Aktionspläne zu gewährleisten, die von der Dekarbonisierung bis zum Corporate Volunteering reichen.

Umweltengagement: Das Umweltengagement der Gruppe umfasst die Priorisierung der Agenda 2030 und die Integration der SDGs im Zusammenhang mit dem Klimaschutz und der Förderung der Kreislaufwirtschaft, die Förderung nachhaltiger Praktiken, die Förderung von Energieeffizienz und Dekarbonisierung, einen verantwortungsvollen Umgang mit Wasser und die Reduzierung des Abfallaufkommens.

Soziales Engagement: Im sozialen Bereich entwickelt das Unternehmen Maßnahmen für benachteiligte Gruppen und investiert in die Vereinbarkeit von Beruf und Familie, die Integration junger Menschen und die fachliche und emotionale Weiterbildung seiner Mitarbeiter.

Ethisches Engagement und gute Unternehmensführung: Wir haben einen Verhaltens- und Ethikkodex sowie einen Kodex für gute Unternehmensführung entwickelt, der sich für Transparenz einsetzt und Kontrollmaßnahmen gegen Korruption, Bestechung und Betrug vorsieht.



THE DIGITAL CATALOGUE

At Ibero, always at the forefront of innovation, and with the aim of making our customers' day-to-day life easier, we have developed a digital catalogue through a multimedia, multi-platform and dynamic tool, which allows us to manage, in a visual way and in less time, all the information related to our products and services.

What are its advantages?

- The consultation of our product information is immediate and centralised, thus reducing the necessary procedures.
- The availability of all product data at the click of a button.
- The web extension of the product search engine section.
- Strategic targeting, which facilitates filtering and intuitive searching.

What makes it different?

- The intelligent search engine, which breaks down by product type and, in turn, allows you to filter by style, collection or format.
- The complete collection cards, where you can select the type of material, format or colour; at the same time, it simplifies the consultation of technical data sheets.
- The easy-to-use augmented reality section with immediate results to see the application of our product in your own space and, if you like it, add it to your list of favourites.

Ibero's new tool is also conceived as a commitment to sustainability, as it helps to reduce the print run of paper catalogues, minimising the impact on the environmental footprint. Did you know that for every catalogue that is not printed, we avoid the consumption of 98 litres of water and the emission of 1.8 kg of CO2?

For all these advantages, and many more, immerse yourself in Ibero's new digital era.

**GO GREEN. LOVE LIFE.
WELCOME TO THE DIGITAL ERA.**



[ES] En Ibero, siempre a la vanguardia de la innovación, y con el objetivo de facilitar el día a día de nuestros clientes, hemos desarrollado un catálogo digital a través de una herramienta multimedia, multiplataforma y dinámica, que permite gestionar, de una forma visual y en menor tiempo, toda la información relativa a nuestros productos y servicios.

¿Cuáles son sus ventajas?

- La consulta de la información de nuestros productos se hace de forma inmediata y centralizada, reduciendo así los trámites necesarios
- La disposición de todos los datos del producto a tan solo un clic
- La extensión web del apartado de buscador de producto
- La focalización estratégica, que facilita la filtración y la búsqueda intuitiva

¿Qué la hace diferente?

- El buscador inteligente, que desglosa por tipología de producto y, a su vez, permite filtrar por estilo, colección o formatos.
- Las fichas de colecciones completas, donde se puede seleccionar el tipo de pasta, formato o color; a la vez que simplifica la consulta de fichas técnicas
- El apartado de realidad aumentada fácil de usar y con resultados inmediatos para ver la aplicación de nuestro producto en tu propio espacio y, si te gusta, añadirlo a tu lista de favoritos.

La nueva herramienta de Ibero se concibe también como una apuesta por la sostenibilidad, pues ayuda a reducir las tiradas de catálogos en papel minimizando el impacto en la huella ambiental. ¿Sabías que por cada catálogo que no se imprime evitamos el consumo de 98 litros de agua y la emisión de 1,8 kg de CO2? Por todas estas ventajas, y muchas más, sumérgete en la nueva era digital de Ibero.

Go green. Love life. Welcome to the digital era.

[FR] Chez Ibero, toujours à la pointe de l'innovation, et dans le but de faciliter la vie quotidienne de nos clients, nous avons développé un catalogue numérique à travers un outil multimédia, multiplateforme et dynamique, qui nous permet de gérer, de manière visuelle et en moins de temps, toutes les informations relatives à nos produits et services.

Quels sont ses avantages ?

- La consultation de l'information sur nos produits est immédiate et centralisée, ce qui réduit les procédures nécessaires.
- La disponibilité de toutes les données sur les produits en cliquant sur un bouton.
- L'extension web de la section du moteur de recherche de produits.
- Le ciblage stratégique, qui facilite le filtrage et la recherche intuitive.

Qu'est-ce qui le différencie ?

- Le moteur de recherche intelligent, qui organise les données par type de produit et permet de filtrer par style, collection ou format.
- Les fiches de collections complètes, qui permettent de sélectionner le type de pâte, le format ou la couleur, tout en simplifiant la consultation des fiches techniques.
- La section de réalité augmentée, facile à utiliser, avec des résultats immédiats pour voir l'application de notre produit dans votre propre espace et, si vous l'aimez, l'ajouter à votre liste de favoris.

Le nouvel outil de Ibero est également conçu comme un engagement en faveur de la durabilité, car il permet de réduire le tirage des catalogues papier, minimisant ainsi l'impact sur l'empreinte environnementale. Saviez-vous que pour chaque catalogue non imprimé, nous évitons la consommation de 98 litres d'eau et l'émission de 1,8 kg de CO2 ?

Pour tous ces avantages, et bien d'autres encore, plongez dans la nouvelle ère numérique de Ibero.

Mettez-vous au vert. Aimez la vie. Bienvenue dans l'ère numérique.

[DE] Bei Ibero, immer an der Spitze der Innovation und mit dem Ziel, das tägliche Leben unserer Kunden zu erleichtern, haben wir einen digitalen Katalog entwickelt, ein multimediales, plattformübergreifendes und dynamisches Tool, das es uns ermöglicht, alle Informationen über unsere Produkte und Dienstleistungen auf visuelle Weise und in kürzerer Zeit zu verwalten.

Was sind seine Vorteile?

- Die Abfrage unserer Produktinformationen erfolgt sofort und zentralisiert, wodurch die notwendigen Verfahren reduziert werden.
- Die Verfügbarkeit aller Produktdaten mit einem Mausklick.
- Die Erweiterung des Bereichs der Produktsuchmaschine im Internet.
- Strategisches Targeting, das die Filterung und intuitive Suche erleichtert.

Was ist der Unterschied?

- Die intelligente Suchmaschine, die nach Produkttyp aufgeschlüsselt ist und es Ihnen wiederum ermöglicht, nach Stil, Kollektion oder Format zu filtern.

• Die vollständigen Kollektionskarten, auf denen Sie die Art des Scherbens, das Format oder die Farbe auswählen können; gleichzeitig vereinfacht dies die Suche der technischen Datenblätter.

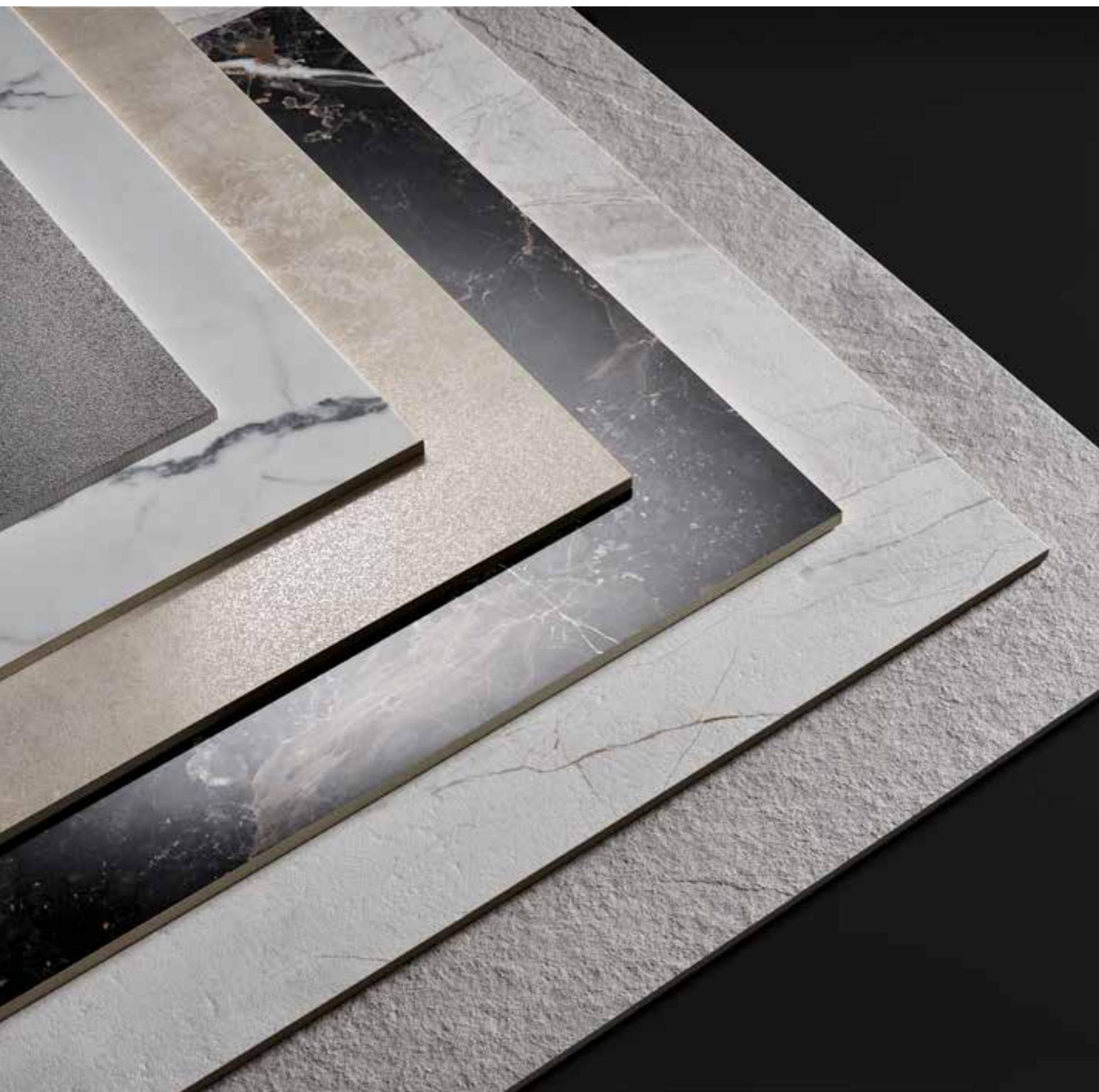
• Der einfach zu bedienende Augmented-Reality-Bereich mit sofortigen Ergebnissen, um die Anwendung unseres Produkts in Ihrem eigenen Raum zu sehen und es bei Gefallen zu Ihrer Favoritenliste hinzuzufügen.

Das neue Tool von Ibero ist auch ein Bekenntnis zur Nachhaltigkeit, da es dazu beiträgt, die Druckauflage von Papierkatalogen zu reduzieren und so die Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren. Wussten Sie, dass wir für jeden nicht gedruckten Katalog den Verbrauch von 98 Liter Wasser und die Emission von 1,8 kg CO2 vermeiden?

Für all diese Vorteile und viele mehr, tauchen Sie ein in das neue digitale Zeitalter von Ibero.

Werde grün. Lieben Sie das Leben. Willkommen im digitalen Zeitalter.

| FINISHES



NATURAL

The finish characteristic of the material that the tiles emulate.
Acabado propio del material en el que se inspira la pieza.
Finition propre au matériau dont la pièce s'inspire.
Die Ausführung des Materials, an dem das Teil inspiriert ist.



SOFT

A very smooth matt lappato finish on surfaces with a relief texture.
Aspecto lappato mate de gran suavidad sobre superficies con relieve.
Aspect lappato mat d'une grande douceur sur des surfaces en relief.
Matter Lappato-Aspekt mit sehr zarter Wirkung auf Flächen mit Relief.



LAPPATO

Semi-polished floor tiles with a micro relief texture and unique shine.
Pavimento semipulido con micropieles y un peculiar brillo.
Carrelage de sol semi-poli avec un microrelief et un brillant singulier.
Halbpolierte Bodenfliesen mit Mikrorelief und einem speziellen Glanz.



STARLIGHT (SUPER GLOSS/SUPER BRILLO)

Tiles that highlight the luminosity of the spaces, giving a greater sense of elegance.
Piezas que resaltan la luminosidad de los espacios, dando una mayor sensación de elegancia.
Des carreaux qui mettent en valeur la luminosité des espaces, donnant un plus grand sens de l'élegance.
Fliesen, die die Helligkeit der Räume betonen und ein Gefühl von Eleganz verleihen.



VECCHIO

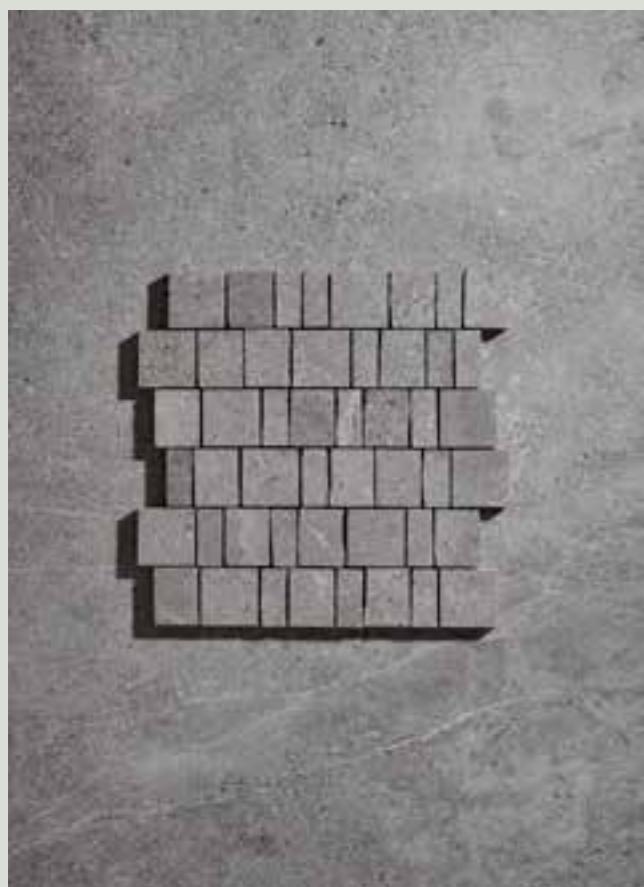
This expressive finish, with a matte aged effect on the surface, evokes materials steeped in history that have endured the passage of time. Its subtlety and movement highlight the details and nuances of every piece, opening up an infinite range of possibilities. Its natural-looking texture evokes the passing of the years and brings beauty to every space. This is the perfect option for an elegant surface full of sensuality.



ANTISLIP

Non-slip porcelain tiles, with a roughness imperceptible to the touch. Porcelánico antideslizante con rugosidad imperceptible al tacto. Grès cérame antidérapant avec une rugosité imperceptible au toucher. Rutschhemmendes Feinsteinzeug mit einer Rauheit, die man nicht fühlen kann.

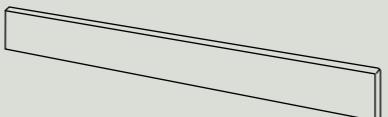
SPECIAL PIECES



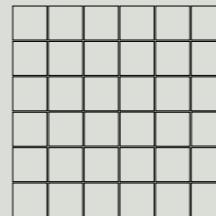
DOUBLE
STEP



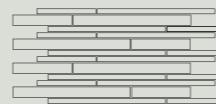
STEP



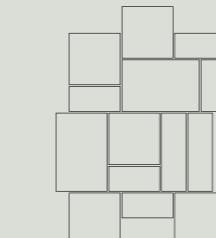
ROUNDED
EDGE SK



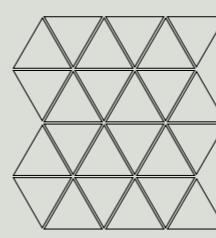
MOSAICO
30X30



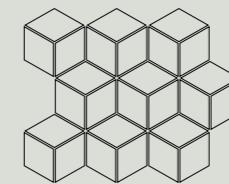
MURO
26X58



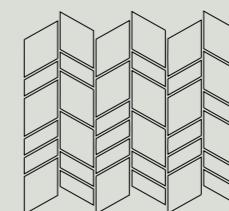
PUZZLE
30X40



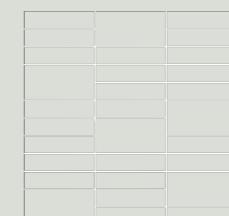
SAIL
25X29



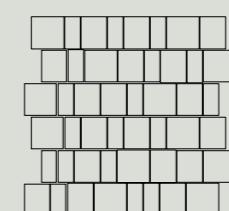
CUBE
26X30



HOOD
26,5X31,5



JENGA
30X30



KASTELO
28,5X29

COLLECTIONS INDEX |



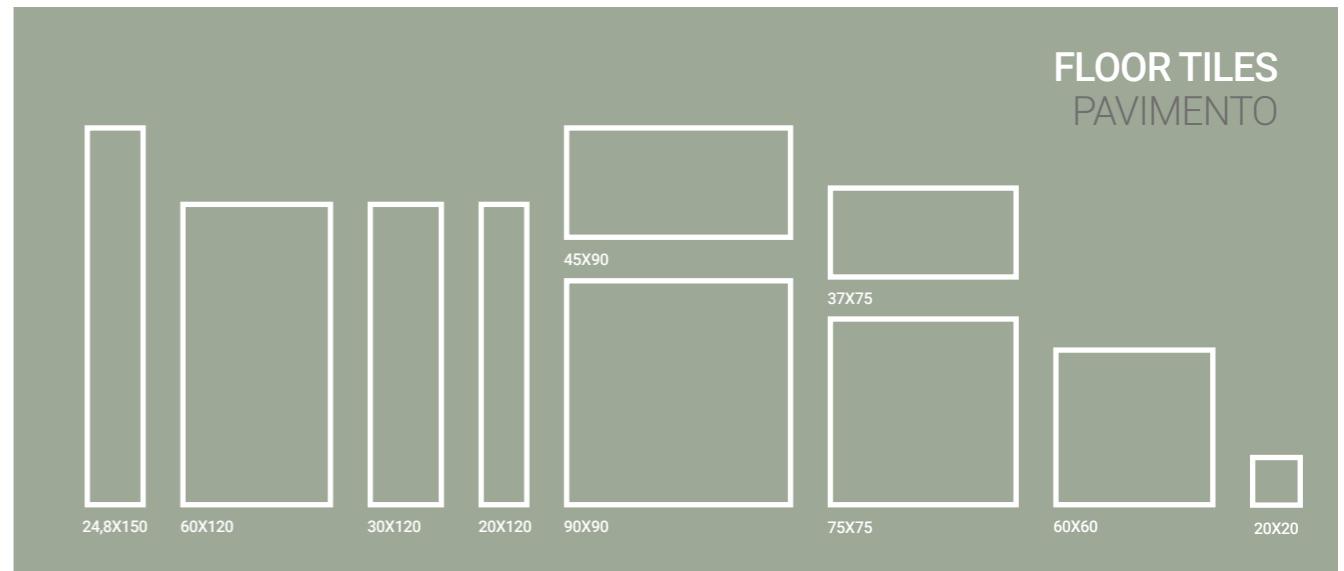
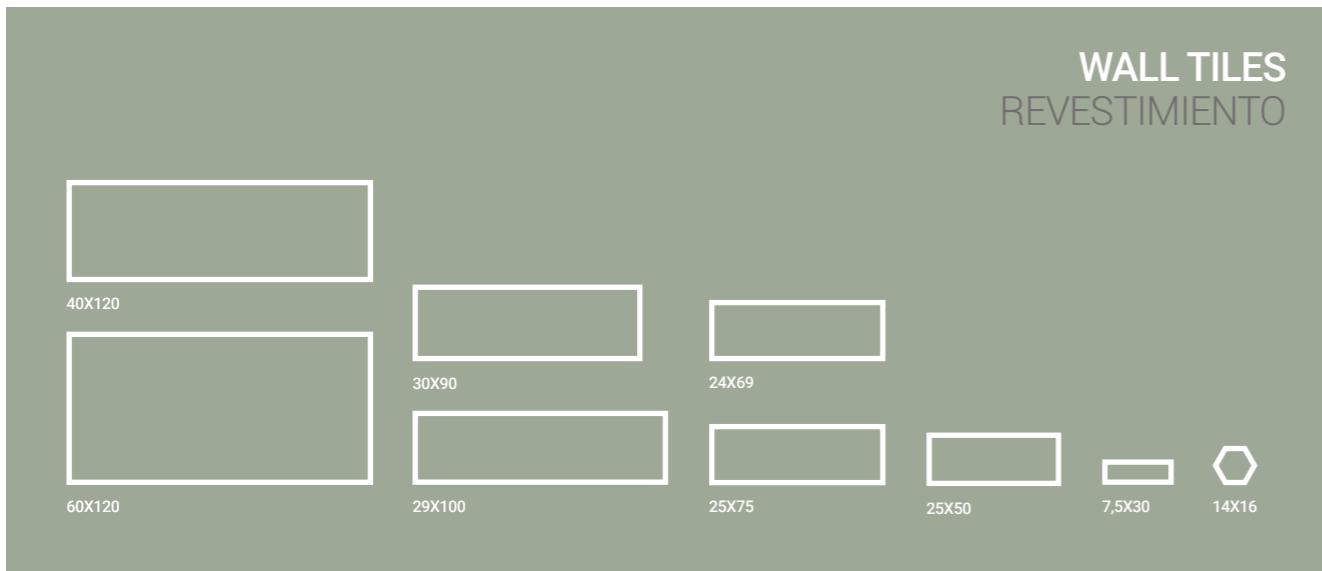
WALL TILES REVESTIMIENTO

COLLECTION / SERIE	PAGE / PÁGINA
ARTWOOD	36
AUTUMN	46
BOTANICAL	48
BOULEVARD	58
CAMELOT	64
CROMAT ONE	66
FRAGMENT	72
GRAVITY	82
HIKARI	84
HIT	86
IN TIME	88
KHAN	108
LEEDS	120
LUNE	130
MATERIKA	134
MATISSE	152
MYSTIC	146
NEO	156
NEUTRAL	160
ON	164
SELECTA CARRARA	168
SHADE	178
SOSPIRO	188
SUMIONIC	192
TERRANOVA	202
TITANIUM	210
WEWOOD	220

FLOOR TILES PAVIMENTO

COLLECTION / SERIE	PAGE / PÁGINA
ARTWOOD	36
BOULEVARD	52
GRAVITY	74
HIKARI	84
IONIC	90
KHAN	102
LEEDS	114
LIFE	122
LUNE	124
MYSTIC	138
NEUTRAL	158
SELECTA CARRARA	166
SHADE	170
SLATESTONE	182
TERRANOVA	194
TITANIUM	210
WEWOOD	214

SIZES INDEX



RECTIFIED EDGES
CANTO RECTIFICADO

Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página
60X120 24"x47"	ARTWOOD GRAVITY HIKARI	36 74 84	IONIC MYSTIC S. CARRARA	90 138 166	SHADE SLATESTONE TITANIUM	170 182 210
40X120 12"x47"	CROMAT-ONE FRAGMENT KHAN	66 72 108	MYSTIC S. CARRARA SHADE	146 166 178	SUMIONIC WEWOOD	192 220
30X120 12"x47"	GRAVITY	74	IONIC	90	SLATESTONE	182
20X120 8"x47"	ARTWOOD	36				
29X100 11"x39"	BOULEVARD GRAVITY	58 74	NEUTRAL SOSPIRO	160 188	WEWOOD	220
30X90 12"x35"	BOTANICAL CAMELOT IN TIME	48 64 88	KHAN LEEDS LUNE	108 120 130	NEO ON TERRANOVA	156 164 202
24X69 9"x27"	AUTUMN	46	KHAN	108	TERRANOVA	202
30X60 12"x24"	FRAGMENT	72				

NON RECTIFIED EDGES
CANTO NO RECTIFICADO

Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página
25X75 10"x30"	BOULEVARD CROMAT-ONE MATERIKA	58 66 134
25X50 10"x20"	KHAN HIT	108 86
7,5X30 3"x12"	MATISSE	152
14X16 5"x6"	BOTANICAL	48

NON RECTIFIED EDGES
CANTO NO RECTIFICADO

Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página
24,8X150 10"x60"	WEWOOD	214						
60X120 24"x47"	ARTWOOD BOULEVARD GRAVITY HIKARI	36 52 74 84	IONIC LUNE MYSTIC S. CARRARA	90 124 138 166	SHADE SLATESTONE TERRANOVA TITANIUM	170 182 194 210		
30X120 12"x47"	GRAVITY IONIC SLATESTONE	74 90 182						
20X120 8"x10"	ARTWOOD	36	LIFE	122	WEWOOD	214		
90X90 35"x35"	BOULEVARD	52	LUNE	124	SHADE	170		
45X90 18"x35"	GRAVITY IONIC	74 90						
75X75 30"x30"	GRAVITY KHAN	74 102	LEEDS MYSTIC	114 138	S. CARRARA TERRANOVA	166 194		
37X75 15"x30"	TERRANOVA	194						
60X60 24"x24"	BOULEVARD IONIC KHAN	52 90 102	LEEDS LUNE NEUTRAL	114 124 158	SHADE TERRANOVA	170 194		

NON RECTIFIED EDGES
CANTO NO RECTIFICADO

Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página
20X20 8"x8"	BOULEVARD	52

STYLE INDEX



CONCRETE
Cemento



METAL
Metal



SLATE
Pizarra



STONE
Piedra



MARBLE
Mármol



TEXTURE
Textura



WOOD
Madera



COLOURS
Colores



WALL TILES
REVESTIMIENTO

Collection / Colección	Page / Página
BOULEVARD	58
CROMAT-ONE	66
HIT	86
IN TIME	88
MATERIKA	134
NEO	156
SHADE	178
SOSIPIO	188

Collection / Colección	Page / Página
GRAVITY	82
IONIC	90
LEEDS	120

Collection / Colección	Page / Página
FRAGMENT	72
TERRANOVA	202

Collection / Colección	Page / Página
CAMELOT	64
KHAN	108
LUNE	130
NEUTRAL	160
SLASTONE	182
SUMIONIC	192



WALL TILES
REVESTIMIENTO

Collection / Colección	Page / Página
MYSTIC	146
S. CARRARA	168

Collection / Colección	Page / Página
BOTANICAL	48
TITANIUM	210

Collection / Colección	Page / Página
ARTWOOD	36
AUTUMN	46
WEWOOD	220

Collection / Colección	Page / Página
HIKARI	84
MATISSE	154
ON	164



FLOOR TILES
PAVIMENTO

Collection / Colección	Page / Página
BOULEVARD	52
SHADE	178

Collection / Colección	Page / Página
GRAVITY	74
IONIC	90

Collection / Colección	Page / Página
TERRANOVA	194

Collection / Colección	Page / Página
KHAN	102
LUNE	124
SLASTONE	182



FLOOR TILES
PAVIMENTO

Collection / Colección	Page / Página
MYSTIC	138
S. CARRARA	166

Collection / Colección	Page / Página
TITANIUM	210

Collection / Colección	Page / Página
ARTWOOD	36
LIFE	122
WEWOOD	214

Collection / Colección	Page / Página
HIKARI	84

APPLICATION INDEX

4 MEDIO TRÁNSITO

GRAVITY (LAPPATO)	74
IONIC	90
MYSTIC	138
S. CARRARA	166
TITANIUM	210

5 ALTO TRÁNSITO

ARTWOOD	36
BOULEVARD	52
GRAVITY	74
KHAN	102
LEEDS	114
LIFE	122
LUNE	124
NEUTRAL	158
SHADE	170
SLATESTONE	182
TERRANOVA	194
WEWOOD	214



U4P3E3C2

LEEDS	60 X 60	114
NEUTRAL	60 X 60	158

CERAMIC FAÇADE / FACHADA CERÁMICA

60x120

ARTWOOD RIBBON	36
GRAVITY	74
HIKARI	84
IONIC	90
LUNE	130
SHADE	170
SLATESTONE	182
TERRANOVA	202
TITANIUM	210

30x120

GRAVITY	74
IONIC	90
SLATESTONE	182

45x90

GRAVITY	74
IONIC	90

ANTISLIP

EN 16165

Anexo B

DIN-51130

Slip resistance
Resistencia al deslizamiento

R9

ARTWOOD	36
GRAVITY	74
IONIC	90
KHAN	102
LIFE	122
LEEDS	114
TERRANOVA	194
WEWOOD	214

Anexo C

Anexo Nacional

Slip resistance
Resistencia al deslizamiento

CLASE 1

ARTWOOD	36
BOULEVARD	52
GRAVITY	74
IONIC	90
KHAN	102
LEEDS	114
LIFE	122
NEUTRAL	158
SLATESTONE	182
TERRANOVA	194
WEWOOD	214

Anexo A

DIN-51097

Antislip properties wet-loaded barefoot areas
Propiedades antideslizamiento a pie descalzo

A

GRAVITY	74
IONIC	90
WEWOOD	214

R10

BOULEVARD	52
KHAN	102
LEEDS	114
NEUTRAL	158
SLATESTONE	182

CLASE 3

ARTWOOD	36
BOULEVARD	52
KHAN	102
LEEDS	114
LUNE	124
SHADE	170
TERRANOVA	194
WEWOOD	214

A+B

BOULEVARD	52
KHAN	102
LEEDS	114
SLATESTONE	182
TERRANOVA	194

R11

ARTWOOD	36
LUNE	124
SHADE	170
TERRANOVA	194
WEWOOD	214

A+B+C

ARTWOOD	36
LUNE	124
SHADE	170
WEWOOD	214

INDEX PRODUCT

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	
A																
ARTWOOD BONE	20 X 120 RECT.	P125D	38	BOTANICAL ART NATURAL	30 X 90 RECT.	R90G	50	BOULEVARD DECOR A TAUPE	20 X 20	P64E	57	BOULEVARD ICE ANTLISIP	90 X 90 RECT.	P90E	55	
ARTWOOD BLACK	20 X 120 RECT.	P125D	44	BOTANICAL CONCEPT LINO	30 X 90 RECT.	R90G	50	BOULEVARD DECOR B TAUPE	20 X 20	P64E	57	BOULEVARD ICE ANTLISIP	60 X 60 RECT.	P64E	55	
ARTWOOD GREY	20 X 120 RECT.	P125D	43	BOTANICAL CONCEPT NATURAL	30 X 90 RECT.	R90G	50	BOULEVARD DECOR C TAUPE	20 X 20	P64E	57	BOULEVARD MODUL A GREY	20 X 20	P64E	57	
ARTWOOD MAPLE	20 X 120 RECT.	P125D	39	BOTANICAL DECOR LINO (SET 2 PZS)	30 X 90 RECT.	SST600	50	BOULEVARD DECOR COLD (SET 2 PZS)	29 X 100	SST600	60	BOULEVARD MODUL B GREY	20 X 20	P64E	57	
ARTWOOD NATURAL	20 X 120 RECT.	P125D	40	BOTANICAL DECOR NATURAL (SET 2 PZS)	30 X 90 RECT.	SST600	50	BOULEVARD DECOR D TAUPE	20 X 20	P64E	57	BOULEVARD MODUL C GREY	20 X 20	P64E	57	
ARTWOOD NATURAL ANTLISIP	20 X 120 RECT.	P125E	40	BOTANICAL LINO	30 X 90 RECT.	R90D	50	BOULEVARD DECOR WARM (SET 2 PZS)	29 X 100	SST600	61	BOULEVARD MODUL D GREY	20 X 20	P64E	57	
ARTWOOD NUT	20 X 120 RECT.	P125D	41	BOTANICAL NATURAL	30 X 90 RECT.	R90D	50	BOULEVARD GREY	60 X 120	P126D	54	BOULEVARD TAUPE	60 X 120	P126D	56	
ARTWOOD WHITE	20 X 120 RECT.	P125D	42	BOTANICAL SAVIA	30 X 90 RECT.	R90D	50	BOULEVARD GREY	90 X 90	P90D	54	BOULEVARD TAUPE	90 X 90	P90D	56	
AUTUMN BEIGE NATURAL	24 X 69 RECT.	R69D	47	BOULEVARD ART GREY	29 X 100	R90H	60	BOULEVARD GREY	60 X 60	P64D	54	BOULEVARD TAUPE	60 X 60	P64D	56	
AUTUMN CONCEPT TITANIUM	24 X 69 RECT.	R69G	47	BOULEVARD ART GREY	25 X 75	R27H	62	BOULEVARD GREY	20 X 20	P64D	57	BOULEVARD TAUPE	20 X 20	P64D	57	
B				BOULEVARD ART ICE	29 X 100	R90H	60	BOULEVARD GREY	29 X 100	R90D	60	BOULEVARD TAUPE	29 X 100	R90D	61	
BORGHINI ART GOLD STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	140	BOULEVARD ART ICE	25 X 75	R27H	62	BOULEVARD GREY	25 X 75	R27D	62	BOULEVARD TAUPE	25 X 75	R27D	63	
BORGHINI ART GOLD STARLIGHT	40 X 120 RECT.	R120H	148	BOULEVARD ART TAUPE	29 X 100	R90H	61	BOULEVARD GREY ANTSLIP	90 X 90	P90E	54	BOULEVARD TAUPE ANTSLIP	90 X 90 RECT.	P90E	56	
BORGHINI DECOR GOLD STARLIGHT	60 X 120 RECT.	S720	140	BOULEVARD ART TAUPE	25 X 75	R27H	63	BOULEVARD GREY ANTSLIP	60 X 60	P64E	54	CAMELOT ALMOND	30 X 90 RECT.	R90D	65	
BORGHINI DECOR GOLD STARLIGHT (SET 2 PZS)	40 X 120 RECT.	SST800	148	BOULEVARD CONCEPT GREY	29 X 100	R90G	60	BOULEVARD ICE	60 X 120	P126D	55	CAMELOT CONCEPT WHITE	30 X 90 RECT.	R90G	65	
BORGHINI GOLD	75 X 75 RECT.	P75D	148	BOULEVARD CONCEPT GREY	25 X 75	R27G	62	BOULEVARD ICE	90 X 90	P90D	55	CAMELOT WHITE	30 X 90 RECT.	R90D	65	
BORGHINI GOLD CONCEPT STARLIGHT	40 X 120 RECT.	R120G	148	BOULEVARD CONCEPT ICE	29 X 100	R90G	60	BOULEVARD ICE	60 X 60	P64D	55	CHEVRON ARTWOOD BLACK (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	44	
BORGHINI GOLD STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	140	BOULEVARD CONCEPT ICE	25 X 75	R27G	62	BOULEVARD ICE	20 X 20	P64D	57	CHEVRON ARTWOOD BONE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	38	
BORGHINI GOLD STARLIGHT	40 X 120 RECT.	R120D	148	BOULEVARD CONCEPT TAUPE	29 X 100	R90G	61	BOULEVARD ICE	29 X 100	R90D	60	CHEVRON ARTWOOD GREY (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	43	
BOTANICAL ART LINO	30 X 90 RECT.	R90G	50	BOULEVARD CONCEPT TAUPE	25 X 75	R27G	63	BOULEVARD ICE	25 X 75	R27D	62	CHEVRON ARTWOOD MAPLE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	39	

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
CHEVRON ARTWOOD NATURAL (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	40	DECOR CRONOS BLACK	30 X 120 RECT.	S625	186	DECOR SPACE OXIDE	62 X 120 RECT.	S625	79	GRAVITY SILVER	60 X 120 RECT.	P126D	78
CHEVRON ARTWOOD NUT (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	41	DECOR CRONOS GREY	30 X 120 RECT.	S625	185	DECOR SPACE PEARL	30 X 120 RECT.	S625	77	GRAVITY SILVER	61 X 120 RECT.	P123D	78
CHEVRON ARTWOOD WHITE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	42	DECOR CRONOS PEARL	30 X 120 RECT.	S625	184	DECOR SPACE SILVER	62 X 120 RECT.	S625	78	GRAVITY SILVER	29 X 100 RECT.	R90D	83
CROMAT-ONE GREY	25 X 75	R27D	71	DECOR DEBOD CARBON	25 X 75	Sst410	70	DECOR TROPIC BLACK	30 X 120 RECT.	SST600	186	H HIKARI ART WHITE	60 X 120 RECT.	P126H	85
CROMAT-ONE NAVY	40 X 120 RECT.	R120D	69	DECOR DEBOD GREY	25 X 75	Sst410	71	DECOR TROPIC GREY	30 X 120 RECT.	SST600	185	HIKARI WHITE	60 X 120 RECT.	P126D	85
CROMAT-ONE NAVY	25 X 75	R27D	71	DECOR DEBOD NAVY	25 X 75	Sst410	71	DECOR TROPIC PEARL	30 X 120 RECT.	SST600	184	HIT BLANCO	25 X 50	R25D	87
CROMAT-ONE TAUPE	40 X 120 RECT.	R120D	69	DECOR DEBOD TAUPE	25 X 75	Sst410	70	F FANTASY ART SILVER STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	142	HIT CREMA	25 X 50	R25D	87
CROMAT-ONE TAUPE	25 X 75	R27D	70	DECOR DEBOD WHITE	25 X 75	Sst410	70	FANTASY SILVER STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	142	HOOD INVISIBLE WHITE VECCHIO	25 X 29	S430	141
CROMAT-ONE WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	68	DECOR IMPACT COPPER SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	99	FRAGMENT CONCEPT WHITE	40 X 120 RECT.	R120g	73	I IN TIME BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	89
CROMAT-ONE WHITE	25 X 75	R27D	70	DECOR IMPACT SAND SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	97	FRAGMENT WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	73	IN TIME BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	89
CUBE KHAN CREAM	26 X 30	Y500	106	DECOR IMPACT STEEL SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	95	FRAGMENT WHITE	30 X 60 RECT.	R36D	75	IN TIME CONCEPT BLANCO	30 X 90 RECT.	R90G	89
CUBE KHAN GREY	26 X 30	Y500	105	DECOR IMPACT WHITE SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	93	G GRAVITY DARK	60 X 120 RECT.	P126D	80	INVISIBLE ART WHITE	40 X 120 RECT.	R120H	149
CUBE OCCITANIE BEIGE VECCHIO	26 X 30	S400	144	DECOR MISTERY GREY (A)	29 X 100 RECT.	S627 (1 PIECE)	163	GRAVITY DARK	75 X 75 RECT.	P75D	80	INVISIBLE ART WHITE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	141
D DECOR ARTLINE GREY	29 X 100 RECT.	S611	163	DECOR MISTERY GREY (B)	29 X 100 RECT.	S627 (1 PIECE)	163	GRAVITY DARK	30 X 120 RECT.	P123D	81	INVISIBLE CONCEPT WHITE	40 X 120 RECT.	R120G	149
DECOR ARTLINE WHITE	29 X 100 RECT.	S611	162	DECOR MISTERY GREY (C)	29 X 100 RECT.	S627 (1 PIECE)	163	GRAVITY DARK	45 X 90 RECT.	P45D	81	INVISIBLE DECOR WHITE (SET 2 PZS)	40 X 120 RECT.	SST800	149
DECOR BIND WHITE	20 X 20	P64D	190	DECOR MISTERY WHITE (A)	29 X 100 RECT.	S627 (1 PIECE)	162	GRAVITY DARK LAPPATO	30 X 120 RECT.	P123F	81	INVISIBLE DECOR WHITE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	S720	141
DECOR BIND WHITE	20 X 20	P64D	191	DECOR MISTERY WHITE (B)	29 X 100 RECT.	S627 (1 PIECE)	162	GRAVITY DECOR SILVER	29 X 100 RECT.	SST691	83	INVISIBLE WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	149
DECOR CAPRI OCEAN	29 X 100 RECT.	S590	191	DECOR MISTERY WHITE (C)	29 X 100 RECT.	S627 (1 PIECE)	162	GRAVITY OXIDE	60 X 120 RECT.	P126D	79	INVISIBLE WHITE	75 X 75 RECT.	P75D	149
DECOR CAPRI SMOKE	29 X 100 RECT.	S590	191	DECOR MOONLIGHT CARBON	40 X 120 RECT.	S650	68	GRAVITY OXIDE LAPPATO	61 X 120 RECT.	P126F	79	INVISIBLE WHITE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	141
DECOR CAPRI TAUPE	29 X 100 RECT.	S590	190	DECOR MOONLIGHT GREY	40 X 120 RECT.	S650	68	GRAVITY PEARL	60 X 120 RECT.	P126D	76	IONIC COPPER	60 X 120 RECT.	P126D	98
DECOR CAPRI WHITE	29 X 100 RECT.	S590	190	DECOR MOONLIGHT NAVY	40 X 120 RECT.	S650	69	GRAVITY PEARL	75 X 75 RECT.	P75D	76	IONIC COPPER	45 X 90 RECT.	P45D	98
DECOR CONSTELLATION DARK GREY SET (A, B)	25 X 75	SST480	137	DECOR MOONLIGHT TAUPE	40 X 120 RECT.	S650	69	GRAVITY PEARL	30 X 120 RECT.	P123D	77	IONIC COPPER	60 X 60 RECT.	P64D	98
DECOR CONSTELLATION GREY SET (A, B)	25 X 75	SST480	136	DECOR MOONLIGHT WHITE	40 X 120 RECT.	S650	68	GRAVITY PEARL	45 X 90 RECT.	P45D	77	IONIC COPPER	30 X 120 RECT.	P123d	99
DECOR CONSTELLATION WHITE SET (A, B)	25 X 75	SST480	136	DECOR SPACE DARK	30 X 120 RECT.	S625	81	GRAVITY PEARL LAPPATO	60 X 120 RECT.	P126F	76	IONIC SAND	60 X 120 RECT.	P126D	96

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página	ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
IONIC SAND	45 X 90 RECT.	P45D	96	KHAN CONCEPT CREAM	40 X 120 RECT.	R120G	111	LEEDS BLANCO	75 X 75 RECT.	P75D	116	LUNE DECOR BEIGE	30 X 90 RECT.	S670	133
IONIC SAND	60 X 60 RECT.	P64D	96	KHAN CONCEPT WHITE	40 X 120 RECT.	R120G	110	LEEDS BLANCO	60 X 60 RECT.	P64D	116,121	LUNE DECOR ICE	30 X 90 RECT.	S670	132
IONIC SAND	30 X 120 RECT.	P123d	97	KHAN CREAM	60 X 60 RECT.	P64D	106	LEEDS BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	121	LUNE GREY	60 X 120 RECT.	P126D	128
IONIC STEEL	60 X 120 RECT.	P126D	94	KHAN CREAM	40 X 120 RECT.	R120D	111	LEEDS BLANCO LAPPATO	75 X 75 RECT.	P75F	116	LUNE GREY	90 X 90 RECT.	P90D	128
IONIC STEEL	45 X 90 RECT.	P45D	94	KHAN CREAM	30 X 90 RECT.	R90D	112	LEEDS COBRE	60 X 60 RECT.	P64D	118	LUNE GREY	60 X 60 RECT.	P64d	128
IONIC STEEL	60 X 60 RECT.	P64D	94	KHAN CREAM	60 X 60 RECT.	P64D	112	LEEDS GRIS	75 X 75 RECT.	P75D	117	LUNE ICE	60 X 120 RECT.	P126D	126
IONIC STEEL	30 X 120 RECT.	P123d	95	KHAN CREAM	24 X 69 RECT.	R69D	113	LEEDS GRIS	60 X 60 RECT.	P64D	117	LUNE ICE	90 X 90 RECT.	P90D	126
IONIC WHITE	60 X 120 RECT.	P126D	92	KHAN CREAM	25 X 50	R25D	113	LEEDS GRIS ANTISLIP	60 X 60 RECT.	P64E	117	LUNE ICE	60 X 60 RECT.	P64d	126
IONIC WHITE	45 X 90 RECT.	P45D	92	KHAN CREAM	75 X 75 RECT.	p75d	106	LEEDS GRIS LAPPATO	75 X 75 RECT.	P75F	117	LUNE ICE	30 X 90 RECT.	R90D	132
IONIC WHITE	60 X 60 RECT.	P64D	92	KHAN CREAM ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	106	LEEDS OXIDO	60 X 60 RECT.	P64D	117	LUNE ICE ANTISLIP	90 X 90 RECT.	P90E	126
IONIC WHITE	30 X 120 RECT.	P123d	93	KHAN GRAPHITE	60 X 60 RECT.	P64D	107	LEEDS OXIDO LAPPATO	60 X 60 RECT.	P64E	117	MATERIKA DARK GREY	25 X 75	R27D	137
J JENGA KHAN CREAM	30 X 30	Y300	106	KHAN GREY	75 X 75 RECT.	p75d	105	LIFE NATURAL	20 X 120 RECT.	P125D	123	MATERIKA GREY	25 X 75	R27D	136
JENGA KHAN GREY	30 X 30	Y300	105	KHAN GREY	60 X 60 RECT.	P64D	105	LUNE ART BEIGE	30 X 90 RECT.	R90h	133	MATERIKA WHITE	25 X 75	R27D	136
JENGA NEO BEIGE	30 X 30	s415	157	KHAN GREY	40 X 120 RECT.	R120D	110	LUNE ART ICE	30 X 90 RECT.	R90h	132	MATISSE BEIGE	7,5 X 30	Y100	155
JENGA NEO GRIS	30 X 30	s415	157	KHAN GREY	30 X 90 RECT.	R90D	112	LUNE BEIGE	60 X 120 RECT.	P126D	127	MATISSE GRAPHITE	7,5 X 30	Y100	155
JENGA NEO OXIDO	30 X 30	s415	157	KHAN GREY	60 X 60 RECT.	P64D	112	LUNE BEIGE	90 X 90 RECT.	P90D	127	MATISSE ICE	7,5 X 30	Y100	155
K KASTELO LUNE BEIGE	28,5 X 29	S500	127	KHAN GREY	24 X 69 RECT.	R69D	113	LUNE BEIGE	60 X 60 RECT.	P64d	127	MATISSE MARSALA	7,5 X 30	Y100	155
KASTELO LUNE GREY	28,5 X 29	S500	128	KHAN WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	110	LUNE BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	133	MATISSE MUSTARD	7,5 X 30	Y100	155
KASTELO LUNE ICE	28,5 X 29	S500	126	KHAN WHITE	30 X 90 RECT.	R90D	112	LUNE BEIGE ANTISLIP	90 X 90 RECT.	P90E	127	MATISSE OLIVE	7,5 X 30	Y100	155
KHAN ART CREAM	40 X 120 RECT.	R120H	111	KHAN WHITE	60 X 60 RECT.	P64D	112	LUNE CONCEPT BEIGE	60 X 120 RECT.	P126G	127	MATISSE TITAN	7,5 X 30	Y100	155
KHAN ART CREAM	30 X 90 RECT.	R90H	112	KHAN WHITE	24 X 69 RECT.	R69D	113	LUNE CONCEPT BEIGE	30 X 90 RECT.	R90G	133	MOSAICO ARTWOOD BONE	21,7 X 22,2	Y900	38
KHAN ART GREY	30 X 90 RECT.	R90H	112	L LEEDS BEIGE	60 X 60 RECT.	P64D	118,121	LUNE CONCEPT GREY	60 X 120 RECT.	P126G	128	MOSAICO ARTWOOD MAPLE	21,7 X 22,2	Y900	39
KHAN ART WHITE	40 X 120 RECT.	R120H	110	LEEDS BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	121	LUNE CONCEPT ICE	60 X 120 RECT.	P126G	126	MOSAICO ARTWOOD NATURAL	21,7 X 22,2	Y900	40
KHAN ART WHITE	30 X 90 RECT.	R90H	112	LEEDS BEIGE LAPPATO	60 X 60 RECT.	P64E	118	LUNE CONCEPT ICE	30 X 90 RECT.	R90G	132	MOSAICO ARTWOOD NUT	21,7 X 22,2	Y900	41

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
MOSAICO CROMAT-ONE WHITE	30 X 30	Y800	68
MOSAICO Giotto	26,5 X 26,5	Y800	167
MOSAICO IN TIME BEIGE	30 X 30	y300	89
MOSAICO LEEDS BEIGE	30 X 30	Y300	118
MOSAICO LEEDS BLANCO	30 X 30	Y300	116
MOSAICO LEEDS COBRE	30 X 30	Y300	118
MOSAICO LEEDS GRIS	30 X 30	Y300	117
MOSAICO LEEDS NEGRO	30 X 30	Y300	117
MOSAICO LEEDS OXIDO	30 X 30	Y300	117
MOSAICO MAGNETIC COPPER	28,1 X 28,1	Y500	99
MOSAICO MAGNETIC SAND	28,1 X 28,1	Y500	97
MOSAICO MAGNETIC STEEL	28,1 X 28,1	Y500	95
MOSAICO MAGNETIC WHITE	28,1 X 28,1	Y500	93
MOSAICO NEUTRAL GREY	31,6 X 31,6	Y600	163
MOSAICO NEUTRAL WHITE	31,6 X 31,6	Y600	162
MOSAICO REEF BLACK	29,7 X 29,7	Y300	186
MOSAICO REEF GREY	29,7 X 29,7	Y300	185
MOSAICO REEF PEARL	29,7 X 29,7	Y300	183
MOSAICO SELECTA CARRARA WHITE PLUS	26,5 X 31,5	Y800	169
MOSAICO SLATESTONE BLACK	30 X 30	Y300	186
MOSAICO SOSPIRO OCEAN	30 X 30	Y700	191
MOSAICO SOSPIRO SMOKE	30 X 30	Y700	191
MOSAICO SOSPIRO TAUPE	30 X 30	Y700	190
MOSAICO SOSPIRO WHITE	30 X 30	Y700	191
MOSAICO TERRANOVA BLACK	30 X 30	Y300	199

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
MOSAICO TERRANOVA BLANCO	30 X 30	Y300	196
MOSAICO TERRANOVA CREMA	30 X 30	Y300	198
MOSAICO TERRANOVA GRIS	30 X 30	Y300	197
MURO TERRANOVA BLACK	26 X 58	Y500	199
MURO TERRANOVA BLANCO	26 X 58	Y500	196
MURO TERRANOVA CREMA	26 X 58	Y500	198
MURO TERRANOVA GRIS	26 X 58	Y500	197
N NEO BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	157
NEO BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	157
NEUTRAL GREY	29 X 100 RECT.	R90D	163
NEUTRAL WHITE	60 X 60 RECT.	P64D	159
NEUTRAL WHITE	60 X 60	ATB067	159
NEUTRAL WHITE	29 X 100 RECT.	R90D	162
O OCCITANIE ART BEIGE	40 X 120 RECT.	R120H	150
OCCITANIE ART BEIGE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	144
OCCITANIE BEIGE	40 X 120 RECT.	R120D	150
OCCITANIE BEIGE	75 X 75 RECT.	P75D	150
OCCITANIE BEIGE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	144
OCCITANIE CONCEPT BEIGE	40 X 120 RECT.	R120G	150
OCCITANIE DECOR BEIGE (SET 2 PZS)	40 X 120 RECT.	SST800	150
OCCITANIE DECOR BEIGE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	S720	144
ON BLANCO BRILLO	30 X 90 RECT.	R90D	165
ON BLANCO MATE	30 X 90 RECT.	R90D	165
OULEVARD TAUPE ANTISLIP	60 X 60 RECT.	P64E	56
OXIGEN GRAPHITE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	213

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
OXIGEN PEARL (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	212
P PERFILE ACERO BRONCE	1,5 X 90	S330	65,112, 121,206
PERFILE ACERO PLATA	1,5 X 90	S330	65,112, 121,165, 204,205
PUZZLE NEO OXIDO	30 X 40	s415	157
R RIBBON BLACK (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	44
RIBBON BONE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	38
RIBBON GREY (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	43
RIBBON MAPLE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	39
RIBBON NATURAL (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	40
RIBBON NUT (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	41
RIBBON WHITE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126G	42
S SAIL BORGHINI GOLD	25 X 29	S450	140
SAINT LAURENT ART NOIR STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	143
SAINT LAURENT NOIR STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	143
SELECTA CARRARA LAPPATO	75 X 75 RECT.	P75F	167,169
SELECTA CARRARA SOFT	60 X 120 RECT.	P126f	167
SELECTA CARRARA WHITE PLUS	40 X 120 RECT.	R120D	169
SHADE ART MIX	40X120	P126D	180,181
SHADE CONCEPT CREAM	40X120	P126D	181
SHADE CONCEPT MIX	60X120	P126DG	176
SHADE CONCEPT WHITE	40X120	P126D	180
SHADE CREAM	60X120	P126D	172
SHADE CREAM	90X90	P90D	172
SHADE CREAM	60X60	P64D	172
SHADE CREAM	40X120	P126D	181
T TERRANOVA ART BLANCO	30 X 90 RECT.	R90H	204

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
TERRANOVA ART CREMA	30 X 90 RECT.	R90H	206
TERRANOVA BLACK	60 X 120 RECT.	P126D	199
TERRANOVA BLACK	75 X 75 RECT.	P75D	199
TERRANOVA BLACK	37 X 75 RECT.	P37D	199
TERRANOVA BLACK	60 X 60 RECT.	P64D	199
TERRANOVA BLACK ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	199
TERRANOVA BLANCO	60 X 120 RECT.	P126D	196
TERRANOVA BLANCO	75 X 75 RECT.	P75D	196
TERRANOVA BLANCO	37 X 75 RECT.	P37D	196
TERRANOVA BLANCO	60 X 60 RECT.	P64D	196
TERRANOVA BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	204
TERRANOVA BLANCO	24 X 69 RECT.	R69D	209
TERRANOVA BLANCO	60 X 60 RECT.	P64D	209
TERRANOVA BLANCO ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	198
TERRANOVA CONCEPT BLANCO	30 X 90 RECT.	R90G	206
TERRANOVA CONCEPT BLANCO	24 X 69 RECT.	R69G	211
TERRANOVA CONCEPT CREMA	30 X 90 RECT.	R90G	208
TERRANOVA CONCEPT CREMA	24 X 69 RECT.	R69G	211
TERRANOVA CONCEPT GRIS	30 X 90 RECT.	R90G	207
TERRANOVA CONCEPT GRIS	24 X 69 RECT.	R69G	211
TERRANOVA CREMA	60 X 120 RECT.	P126D	198
TERRANOVA CREMA	75 X 75 RECT.	P75D	198, 206
TERRANOVA CREMA	60 X 60 RECT.	P64D	198
TERRANOVA CREMA	30 X 90 RECT.	R90D	206
TERRANOVA CREMA	24 X 69 RECT.	R69D	209

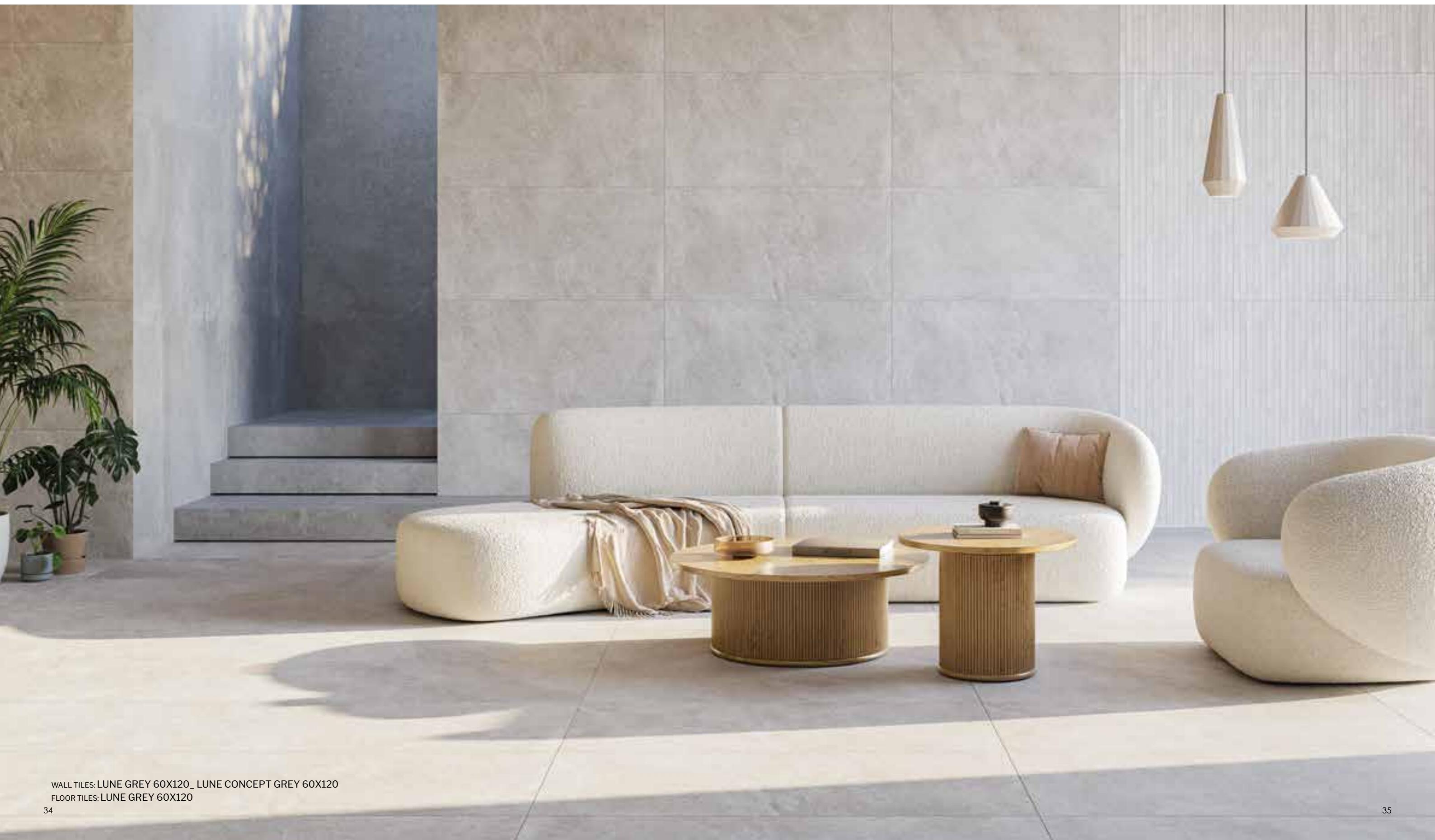
ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
TERRANOVA CREMA	60 X 60 RECT.	P64D	209
TERRANOVA CREMA ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	198
TERRANOVA GRIS	60 X 120 RECT.	P126D	197
TERRANOVA GRIS	75 X 75 RECT.	P75D	197, 205
TERRANOVA GRIS	37 X 75 RECT.	P37D	197
TERRANOVA GRIS	60 X 60 RECT.	P64D	197
TERRANOVA GRIS	30 X 90 RECT.	R90D	205
TERRANOVA GRIS	24 X 69 RECT.	R69D	209
TERRANOVA GRIS	60 X 60 RECT.	P64D	209
TERRANOVA GRIS ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	197
TITANIUM GRAPHITE	60 X 120 RECT.	P126D	213
TITANIUM PEARL	60 X 120 RECT.	P126D	212
WEWOOD BLANCO	150 X 24,8 RECT	P524D	216
WEWOOD BLANCO	20 X 120 RECT.	P125D	216, 222
WEWOOD BLANCO ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	216
WEWOOD CONCEPT BLANCO	40 X 120 RECT.	R120G	222
WEWOOD CONCEPT CREMA	40 X 120 RECT.	R120G	222
WEWOOD CONCEPT ROBLE	40 X 120 RECT.	R120G	222
WEWOOD CONCEPT SIENA	40 X 120 RECT.	R120G	224
WEWOOD CREMA	150 X 24,8 RECT	P524D	216
WEWOOD CREMA	20 X 120 RECT.	P125D	216, 222
WEWOOD CREMA ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	216
WEWOOD ROBLE	150 X 24,8 RECT.	P524D	217
WEWOOD ROBLE	20 X 120 RECT.	P125D	217, 222
WEWOOD ROBLE ANTISLIP	150 X 24,8 RECT.	P524E	217

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
WEWOOD ROBLE ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	217
WEWOOD SIENA	150 X 24,8 RECT.	P524D	217
WEWOOD SIENA	20 X 120 RECT.	P125D	217, 222
WEWOOD SIENA ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	217
WEWOOD TABACCO	150 X 24,8 RECT.	P524D	217



COLLECTION

COLECCIÓN · COLLECTION · KOLLECTION



WALL TILES: LUNE GREY 60X120_ LUNE CONCEPT GREY 60X120

FLOOR TILES: LUNE GREY 60X120

Artwood
Warm essence



WALL TILES: RIBBON NATURAL 60X120
FLOOR TILES: ARTWOOD NATURAL 20X120



Natural: Clase 1 / R9 / A

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B+C

60X120 / 20X120
24"X47" / 8"X47"

ARTWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



ARTWOOD BONE
20 X 120 RECT.

80501
P125D [18]



MOSAICO ARTWOOD BONE 70141
21,7 X 22,2
Y900



ARTWOOD MAPLE
20 X 120 RECT.

80503
P125D [18]



MOSAICO ARTWOOD MAPLE 70143
21,7 X 22,2



CHEVRON ARTWOOD BONE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80516
P126E [3]



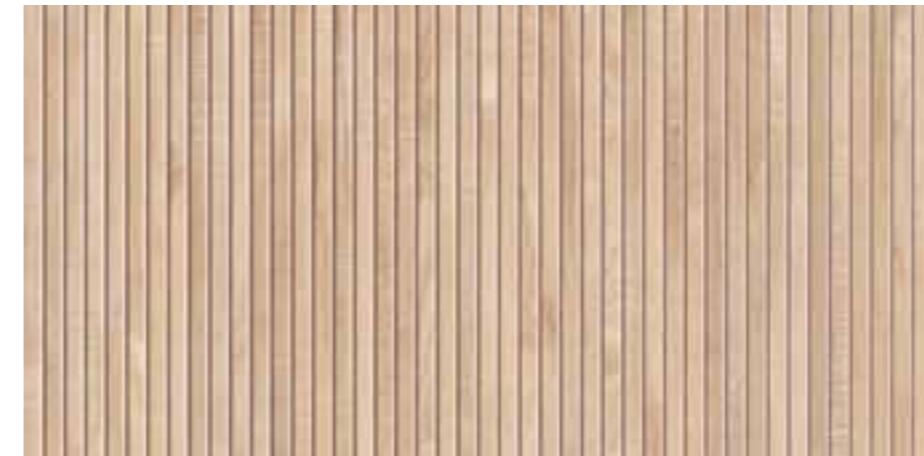
CHEVRON ARTWOOD MAPLE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80518
P126E [3]



RIBBON BONE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80542
P126G [3]



RIBBON MAPLE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80544
P126G [3]



Natural: Clase 1 / R9 / A

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B+C

60X120 / 20X120
24"X47" / 8"X47"

ARTWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



ARTWOOD NATURAL
20 X 120 RECT.

80504
P125D [18]

ARTWOOD NATURAL ANTISLIP
20 X 120 RECT.

80507
P125E [18]

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



MOSAICO ARTWOOD NATURAL 70144
21,7 X 22,2



ARTWOOD NUT
20 X 120 RECT.

80505
P125D [18]

ARTWOOD NUT ANTISLIP
20 X 120 RECT.

80508
P125E [18]

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



MOSAICO ARTWOOD NUT 70145
21,7 X 22,2



CHEVRON ARTWOOD NATURAL (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80519
P126E [3]



CHEVRON ARTWOOD NUT (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80520
P126E [3]



RIBBON NATURAL (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80545
P126G [3]



RIBBON NUT (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80546
P126G [3]





Natural: Clase 1 / R9 / A

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B+C

60X120 / 20X120
24"X47" / 8"X47"

ARTWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



ARTWOOD WHITE
20 X 120 RECT.

P0002976
P125D [18]



ARTWOOD GREY
20 X 120 RECT.

80502
P125D [18]



MOSAICO ARTWOOD GREY 70142
21,7 X 22,2 Y900



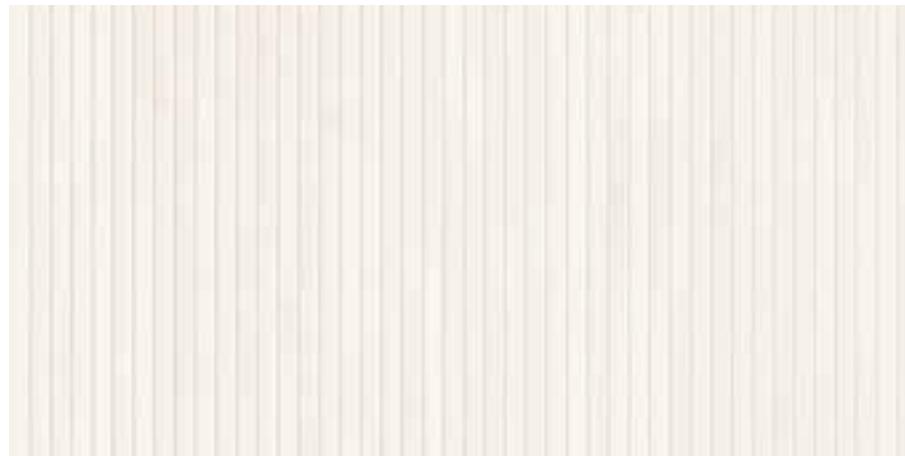
CHEVRON ARTWOOD WHITE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

P0002980
P126E [3]



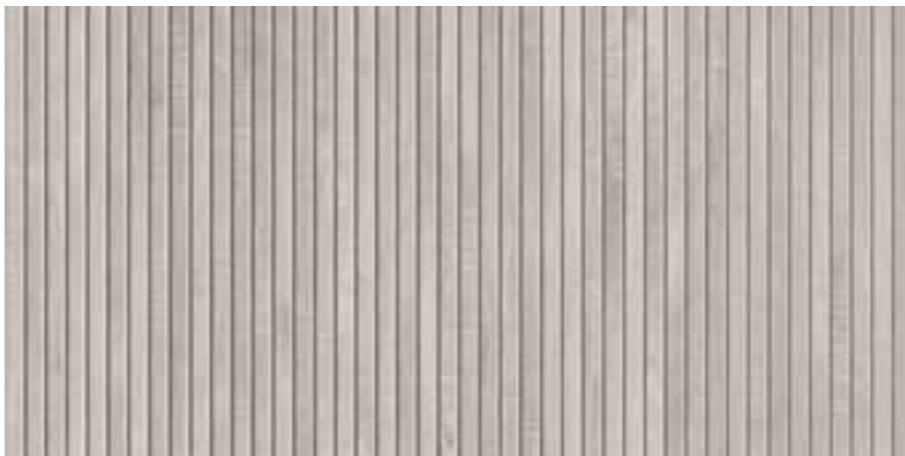
CHEVRON ARTWOOD GREY (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80517
P126E [3]



RIBBON WHITE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

P0002982
P126G [3]



RIBBON GREY (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80543
P126G [3]



Natural: Clase 1 / R9 / A

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B+C

60X120 / 20X120
24"X47" / 8"X47"

ARTWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



ARTWOOD BLACK
20 X 120 RECT.

P0002977
P125D [18]



CHEVRON ARTWOOD BLACK (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

P0002981
P126E [3]



ARTWOOD BLACK
PLACING TIP
EJEMPLO DE COLOCACIÓN

V3 Medium Shade Variation
Destonificación sustancial
Légèrement dénuancé
Produkt mit hohen farbabweichungen



RIBBON BLACK (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

P0002983
P126G [3]



SKIRTING
RODAPÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60
RODAPÉ ROMO 8 X 60

S280			
BONE	P0002358		
GREY	P0003437		
MAPLE	78802		
NATURAL	P0002324		
NUT	P0003606		

STEP
PELDANO



STEP NATURAL 20 X 120
PELDANO NATURAL 20 X 120

S600			
BONE	P0003497	GREY	
GREY	P0004583	NUT	P0004663
MAPLE	P0004577		
NATURAL	P0004579		
NUT	P0004581		

DOUBLE STEP
PELDANO STEP



DOUBLE STEP NATURAL 30 X 120
PELDANO DOBLE NATURAL 30 X 120

S720			
BONE	P0003498	GREY	
GREY	P0004584	NUT	P0004664
MAPLE	P0004578		
NATURAL	P0004580		
NUT	P0004582		

Autumn

Natural colours



WALL TILES: AUTUMN BEIGE 24X69 _ AUTUMN CONCEPT TITANIUM 24X69

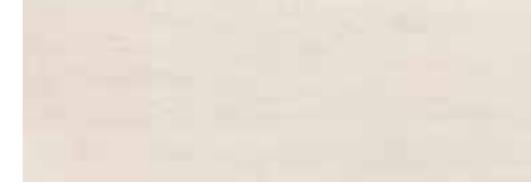


CONCEPT

24X69
10"X30"

AUTUMN

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



AUTUMN BEIGE NATURAL
24 X 69 RECT.

KGYAG001
R69D

15



AUTUMN CONCEPT TITANIUM
24 X 69 RECT.

KGYAG00T
R69G

4

Botanical

Nature in detail

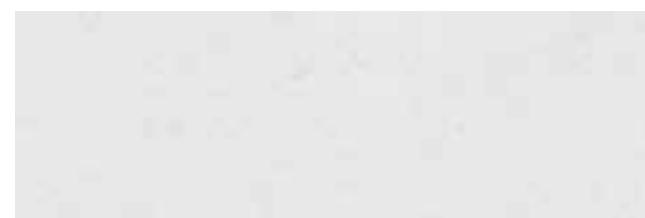


WALL TILES: BOTANICAL SAVIA 30X90_BOTANICAL CONCEPT LINO 30X90
FLOOR TILES: WEWOOD ROBLE 20X120

14X16 30X90



14X16

BOTANICAL LINO
30 X 90 RECT.R0002307
R90D [8]BOTANICAL NATURAL
30 X 90 RECT.R0002308
R90D [8]BOTANICAL CONCEPT LINO
30 X 90 RECT.R0002310
R90G [6]BOTANICAL CONCEPT NATURAL
30 X 90 RECT.R0002311
R90G [6]BOTANICAL ART LINO
30 X 90 RECT.R0002313
R90G [3]BOTANICAL ART NATURAL
30 X 90 RECT.R0002312
R90G [3]BOTANICAL DECOR LINO (SET 2 PZS)
30 X 90 RECT.R0002488
SST600 [8]BOTANICAL DECOR NATURAL (SET 2 PZS)
30 X 90 RECT.R0002489
SST600 [8]BOTANICAL SAVIA
30 X 90 RECT.R0002309
R90D [8]BOTANICAL SAVIA
30 X 90 RECT.R0002309
R90D [8]

14X16 / 30X90

6"X6" / 12"X35"

BOTANICAL

WHITE BODY & GLAZED PORCELAIN WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLanca Y PORCElÁNICO ESMALTADOBLUMEN MODUL
14 X 16

R0002490 [20]

BOULEVARD

The soul of urban style

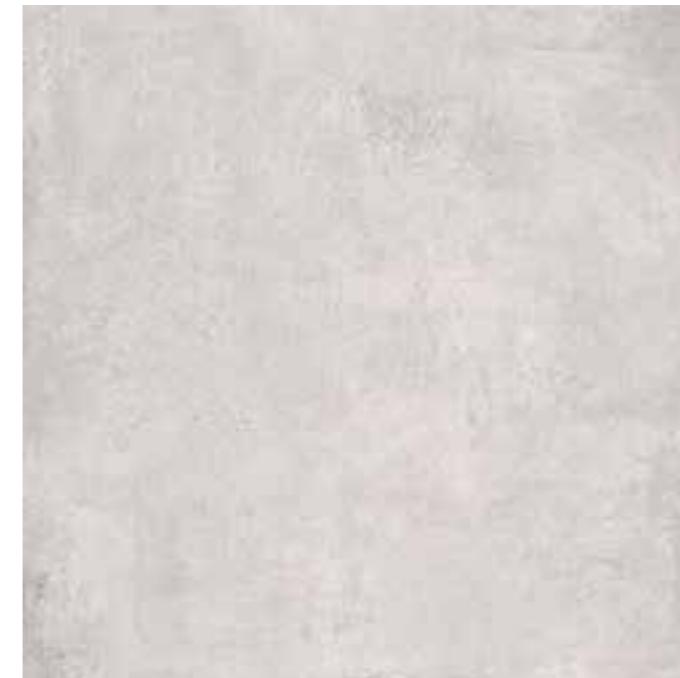




20X20

Natural: Clase 1 / R10

Antislip: Clase 3 / R10 / A+B

BOULEVARD GREY
60 X 120P0004938
P126D BOULEVARD ICE
60 X 120P0004936
P126D BOULEVARD GREY
90 X 90BOULEVARD GREY ANTISLIP
90 X 90 RECT.ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+BP0004944
P90D BOULEVARD GREY
60 X 60BOULEVARD GREY ANTISLIP
60 X 60 RECT.ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+BP0004947
P64D BOULEVARD ICE
90 X 90BOULEVARD ICE ANTISLIP
90 X 90 RECT.ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+BP0004942
P90D BOULEVARD ICE
60 X 60BOULEVARD ICE ANTISLIP
60 X 60 RECT.ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+BP0004945
P64D P0005653
P64E 60X120 / 90X90 / 60X60 / 20X20
24"X47" / 35"X35" / 24"X24" / 8"X8"**BOULEVARD**COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



20X20

Natural: Clase 1 / R10

Antislip: Clase 3 / R10 / A+B

BOULEVARD TAUPE
60 X 120P0004934
P126D [10]BOULEVARD TAUPE
90 X 90P0004940
P90D [10]BOULEVARD TAUPE ANTISLIP
90 X 90 RECT.P0004939
P90E [10]ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+BBOULEVARD TAUPE
60 X 60P0004946
P64D [16]BOULEVARD TAUPE ANTISLIP
60 X 60 RECT.P0005652
P10 [10]ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B

60X120 / 90X90 / 60X60 / 20X20

24"X47" / 35"X35" / 24"X24" / 8"X8"

BOULEVARD

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADOBOULEVARD TAUPE P0005212
20 X 20 P64DBOULEVARD ICE P0005213
20 X 20 P64DBOULEVARD GREY P0005213
20 X 20 P64DBOULEVARD DECOR A TAUPE P0005216
20 X 20 P64EBOULEVARD DECOR B TAUPE P0005217
20 X 20 P64EBOULEVARD MODUL A GREY P0005215
20 X 20 P64EBOULEVARD MODUL B GREY P0005218
20 X 20 P64EBOULEVARD DECOR C TAUPE P0005219
20 X 20 P64EBOULEVARD DECOR D TAUPE P0005222
20 X 20 P64EBOULEVARD MODUL C GREY P0005220
20 X 20 P64EBOULEVARD MODUL D GREY P0005221
20 X 20 P64ESKIRTING
RODAPIÉ

SKIRTING 8 X 60 RODAPIÉ 8 X 60		SKIRTING 8 X 90 RODAPIÉ 8 X 90	
S280 ICE GREY TAUPE	P0004985 P0004988 P0004982	S370 ICE GREY TAUPE	P0005027 P0005030 P0005024

STEP
PELDANO

STEP NATURAL 30 X 60 PELDANO NATURAL 30 X 60		STEP ANTI SLIP 30 X 60 PELDANO ANTI SLIP 30 X 60		STEP NATURAL 45 X 90 PELDANO NATURAL 45 X 90		STEP ANTI SLIP 45 X 90 PELDANO ANTI SLIP 45 X 90		STEP NATURAL 30 X 120 PELDANO NATURAL 30 X 120
S500 ICE GREY TAUPE	P0005248 P0005037 P0005034	S500 ICE GREY TAUPE	P0005670 P0005672 P0005668	S602 ICE GREY TAUPE	P0005028 P0005031 P0005025	S602 ICE GREY TAUPE	P0005020 P0005022 P0005018	S600 ICE GREY TAUPE

DOUBLE STEP
PELDANO STEP

DOUBLE STEP NATURAL 30 X 60 PELDANO DOBLE NATURAL 30 X 60		DOUBLE STEP ANTI SLIP 30 X 60 PELDANO DOBLE ANTI SLIP 30 X 60		DOUBLE STEP NATURAL 45 X 90 PELDANO DOBLE NATURAL 45 X 90		DOUBLE STEP ANTI SLIP 45 X 90 PELDANO DOBLE ANTI SLIP 45 X 90		DOUBLE STEP NATURAL 30 X 120 PELDANO DOBLE NATURAL 30 X 120
S650 ICE GREY TAUPE	P0005249 P0005038 P0005035	S650 ICE GREY TAUPE	P0005671 P0005673 P0005669	S705 ICE GREY TAUPE	P0005029 P0005032 P0005026	S705 ICE GREY TAUPE	P0005021 P0005023 P0005019	S720 ICE GREY TAUPE



BOULEVARD

The soul of urban style



WALL TILES: BOULEVARD CONCEPT GREY 29X100_BOULEVARD GREY 29X100
FLOOR TILES: BOULEVARD GREY 90X90



29X100
11"X39"

BOULEVARD

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



BOULEVARD ICE
29 X 100

R0001986
R90D



BOULEVARD GREY
29 X 100

R0001988
R90D



BOULEVARD TAUPE
29 X 100

R0001987
R90D



BOULEVARD CONCEPT ICE
29 X 100

R0001989
R90G



BOULEVARD CONCEPT GREY
29 X 100

R0001991
R90G



BOULEVARD CONCEPT TAUPE
29 X 100

R0001990
R90G



BOULEVARD ART ICE
29 X 100

R0001992
R90H



BOULEVARD ART GREY
29 X 100

R0001994
R90H



BOULEVARD ART TAUPE
29 X 100

R0001993
R90H



BOULEVARD DECOR COLD (SET 2 PZS)
29 X 100

R0002033
SST600



BOULEVARD DECOR WARM (SET 2 PZS)
29 X 100

R0002032
SST600



25X75
10"X30"

BOULEVARD

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



BOULEVARD ICE
25 X 75

R0002058
R27D [16]



BOULEVARD GREY
25 X 75

R0002059
R27D [16]



BOULEVARD TAUPE
25 X 75

R0002057
R27D [16]



BOULEVARD CONCEPT ICE
25 X 75

R0002061
R27G [15]



BOULEVARD CONCEPT GREY
25 X 75

R0002062
R27G [15]



BOULEVARD CONCEPT TAUPE
25 X 75

R0002060
R27G [15]



BOULEVARD ART ICE
25 X 75

R0002064
R27H [15]



BOULEVARD ART GREY
25 X 75

R0002065
R27H [15]



BOULEVARD ART TAUPE
25 X 75

R0002063
R27H [15]

CAMELOT

Decadent beauty



WALL TILES: CAMELOT CONCEPT WHITE 30X90_CAMELOT WHITE 30X90



30X90
12"X35"

CAMELOT

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



CAMELOT WHITE
30 X 90 RECT.

KUFPG000
R90D



CAMELOT ALMOND
30 X 90 RECT.

KUFPG010
R90D



CAMELOT CONCEPT WHITE
30 X 90 RECT.

KUFPG060
R90G



PERfil ACERO PLATA
1,5 X 90

Pc K432L00L
S330



PERfil ACERO BRONCE
1,5 X 90

Pc K432L00M
S330

CROMAT ONE

Softest flashback



WALL TILES: CROMAT ONE WHITE 40X120 _ MOONLIGHT WHITE 40X120





40X120
16"X47"

CROMAT-ONE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



CROMAT-ONE WHITE
40 X 120 RECT.

80064
R120D [8]



CROMAT-ONE TAUPE
40 X 120 RECT.

80063
R120D [8]



DECOR MOONLIGHT WHITE
40 X 120 RECT.

80134
S650 [2]



DECOR MOONLIGHT TAUPE
40 X 120 RECT.

80135
S650 [2]



DECOR MOONLIGHT GREY
40 X 120 RECT.

80136
S650 [2]



CROMAT-ONE NAVY
40 X 120 RECT.

80062
R120D [7]



DECOR MOONLIGHT CARBON
40 X 120 RECT.

80138
S650 [2]



DECOR MOONLIGHT NAVY
40 X 120 RECT.

80137
S650 [2]



MOSAICO CROMAT-ONE WHITE 69878
30 X 30 Y800





25X75
10"X30"

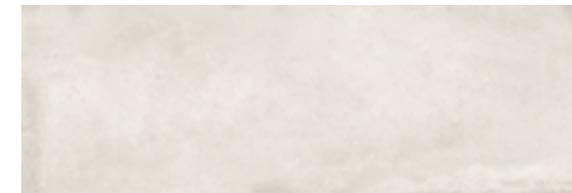
CROMAT-ONE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



CROMAT-ONE TAUPE
25 X 75

80019
R27D [8]



CROMAT-ONE WHITE
25 X 75

79464
R27D [8]



CROMAT-ONE GREY
25 X 75

80018
R27D [8]



CROMAT-ONE NAVY
25 X 75

79463
R27D [8]



DECOR DEBOD TAUPE
25 X 75

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

80178
SST410 [2]



DECOR DEBOD WHITE
25 X 75

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

80177
SST410 [2]



DECOR DEBOD GREY
25 X 75

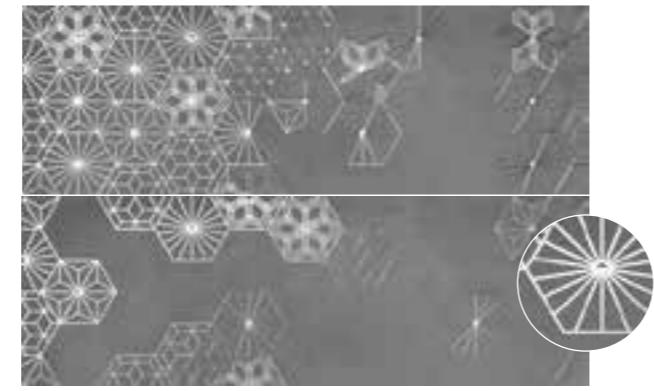
80179
SST410 [2]



DECOR DEBOD NAVY
25 X 75

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

80180
SST410 [2]



DECOR DEBOD CARBON
25 X 75

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

80181
SST410 [2]

FRAGMENT

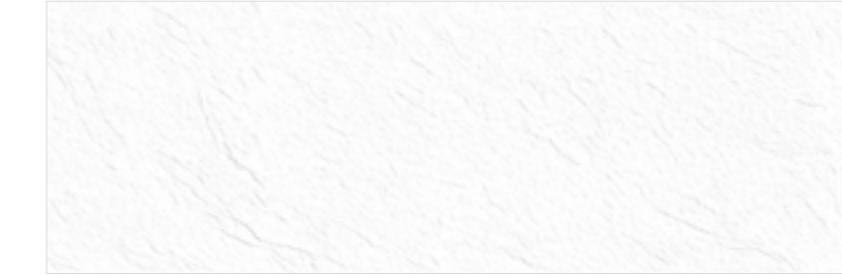
The simplicity of relief surfaces



40X120 / 30X60
16"X47" / 12"X24"

FRAGMENT

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



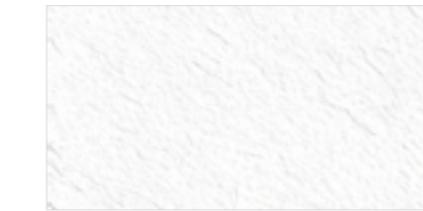
FRAGMENT WHITE
40 X 120 RECT.

KWN6C000
R120D [3]



FRAGMENT CONCEPT WHITE
40 X 120 RECT.

KWN6C010
R120G [1]



FRAGMENT WHITE
30 X 60 RECT.

KWN05000
R36D [6]

GRAVITY

Industrial character



WALL TILES: GRAVITY PEARL 60X120
FLOOR TILES: GRAVITY PEARL 60X120



Natural: Clase 1 / R9 / A

Lapatto

60X120 / 30X120 / 75X75
24"X47" / 12"X47" / 30"X30"

GRAVITY

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



GRAVITY PEARL
60 X 120 RECT.

80529
P126D [6]

GRAVITY PEARL LAPATTO
60 X 120 RECT.

80575
P126F [6]



GRAVITY PEARL
75 X 75 RECT.

80095
P75D [12]



GRAVITY PEARL
30 X 120 RECT.

80454
P123D [12]



DECOR SPACE PEARL
30 X 120 RECT.

63099
S625 [1]



GRAVITY PEARL
45 X 90 RECT.

80386
P45D [12]



Natural: Clase 1 / R9 / A
Lapatto

60X120 / 30X120 / 75X75
24"X47" / 12"X47" / 30"X30"

GRAVITY

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



GRAVITY SILVER
60 X 120 RECT.

80530
P126D [6]



GRAVITY OXIDE
60 X 120 RECT.

80528
P126D [6]



GRAVITY SILVER
30 X 120 RECT.

80456
P123D [12]



DECOR SPACE OXIDE
30 X 120 RECT.

63102
S625 [1]



DECOR SPACE SILVER
30 X 120 RECT.

63100
S625 [1]



 Natural: Clase 1 / R9 / A

 Lapatto

**60X120 / 30X120 / 45X90 / 75X75
24"X47" / 12"X47" / 18"X35" / 30"X30"**

GRAVITY

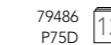
COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



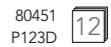
GRAVITY DARK
60 X 120 RECT.



GRAVITY DARK
75 X 75 RECT.



GRAVITY DAR
30 X 120 RECT



GRAVITY DARK LAPPAT
30 X 120 RECT.



DECOR SPACE DAR
30 X 120 RECT.



GRAVITY DAR
45 X 90 RECT.



SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8X45
RODAPIÉ ROMO 8X45

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X45 RODAPIÉ ROMO 8X45

8X60 LAPPATO EDGE SKIRTING 8X60
RODAPÍE LAPPATO 8X60

0 ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75
RODAPÍE ROMO 8X75

LAPPATO EDGE SKIRTING 8X75 ROD
RODAPÍE LAPPATO 8X75 RO

UNDED EDGE SKIRTING 8X90
DAPIÉ ROMO 8X90

S090	S280	S320	S290	S330	S370
DARK	DARK	82248	SILVER	P0004603	DARK
PEARL	PEARL	P0004404		PEARL	PEARL
SILVER	82180		SILVER	81893	SILVER
OXIDE	P0002037		OXIDE	62924	P0002193

GRAVITY

Industrial character



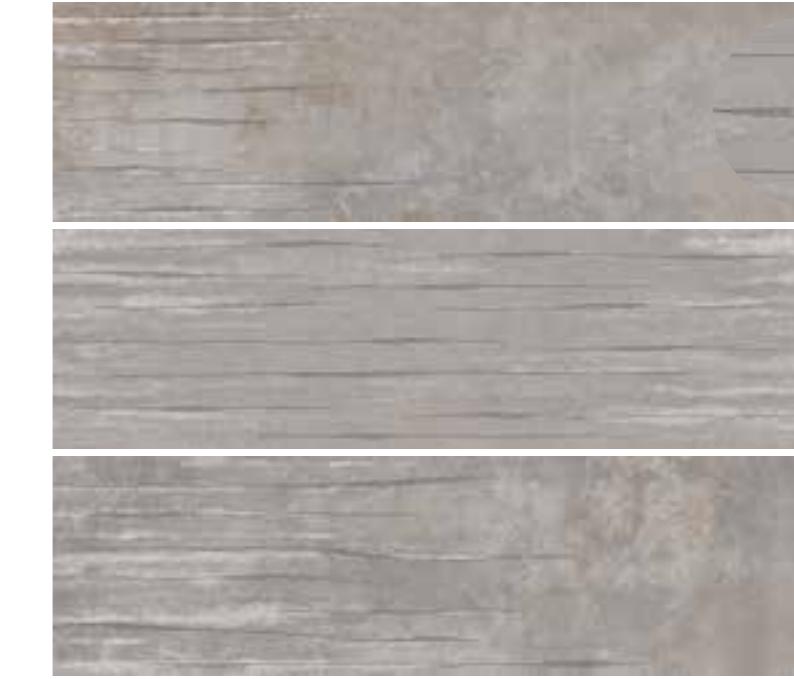
29X100
11"X39"

GRAVITY
WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



GRAVITY SILVER
29 X 100 RECT.

R0001137
R90D [12]



GRAVITY DECOR SILVER
29 X 100 RECT.

R0001320
SST691 [12]

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

HIKARI

The harmony of white



WALL TILES: HIKARI WHITE 60X120_HIKARI ART WHITE 60X120
FLOOR TILES: WEWOOD ROBLE 20X120



60X120
24"X47"

HIKARI

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



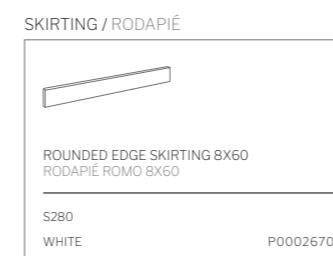
HIKARI WHITE
60 X 120 RECT.

P0002443
P126D



HIKARI ART WHITE
60 X 120 RECT.

P0002442
P126H



ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60
RODAPÍE ROMO 8X60

S280
WHITE
P0002670



STEP NATURAL 30X120
PELDAÑO NATURAL 30X120

S600
WHITE
P0002671



DOUBLE STEP NATURAL 30X120
PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X120

S720
WHITE
P0002672



The industrial nature of cement



WALL TILES: HIT BLANCO 25X50



HIT BLANCO
25 x 50

KTJTP000
R25D **15**



HIT CREMA
25 x 50

KTJTP001
R25D **15**

25X50
10"X20"

HIT

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA

IN TIME

Exquisite soul



30X90
12"X35"

IN TIME

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



IN TIME BLANCO
30 X 90 RECT.

KOZPG000
R90D [14]



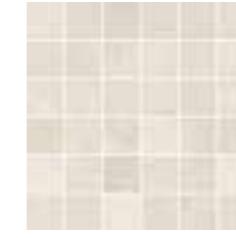
IN TIME CONCEPT BLANCO
30 X 90 RECT.

KOZPG010
R90G [14]



IN TIME BEIGE
30 X 90 RECT.

KOZPG001
R90D [14]



MOSAICO IN TIME BEIGE GOZ04001
30 X 30 Y300

IONIC
the Be(a)st



FLOOR TILES: IONIC STEEL 60X120





Natural: Clase 1 / R9 / A



IONIC WHITE
60 X 120 RECT.

80534
P126D [4]



IONIC WHITE
45 X 90 RECT.

80394
P45D [11]



IONIC WHITE
60 X 60 RECT.

80633
P64D [8]



IONIC WHITE
30 X 120 RECT.

80460
P123D [8]



DECOR IMPACT WHITE SET (A, B)
30 X 120 RECT.

P0002191
SST570 [2]

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza [Po]



MOSAICO MAGNETIC WHITE
28,1 X 28,1
Y500



60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"X47" / 12"X47" / 18"X35" / 24"X24"

IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



Natural: Clase 1 / R9 / A

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"X47" / 12"X47" / 18"X35" / 24"X24"

IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



IONIC STEEL
60 X 120 RECT.

80533
P126D [4]



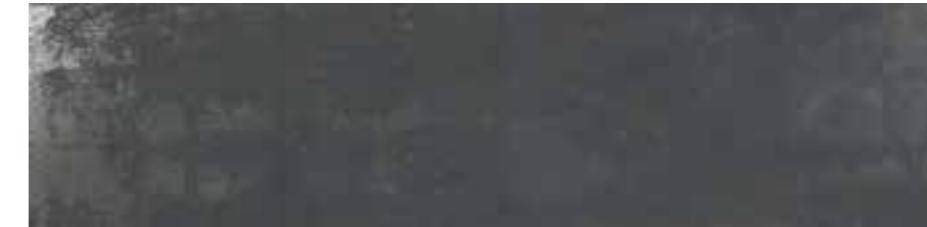
IONIC STEEL
45 X 90 RECT.

80393
P45D [12]



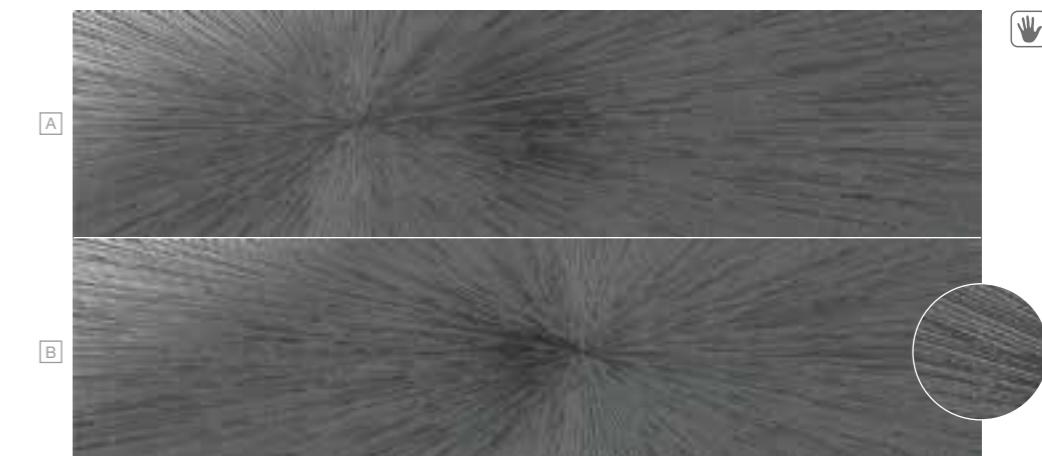
IONIC STEEL
60 X 60 RECT.

80632
P64D [8]



IONIC STEEL
30 X 120 RECT.

80459
P123D [8]



DECOR IMPACT STEEL SET (A, B)
30 X 120 RECT.

P0002189
SST570 [2]

Sold by set / Precio por pieza
Venta por set / Precio por pieza



MOSAICO MAGNETIC STEEL
28,1 X 28,1
56776
Y500



Natural: Clase 1 / R9 / A



IONIC SAND
60 X 120 RECT.

80532
P126D [4]



IONIC SAND
45 X 90 RECT.

80392
P45D [11]



IONIC SAND
60 X 60 RECT.

80391
P64D [8]



IONIC SAND
30 X 120 RECT.

80458
P123D [8]



DECOR IMPACT SAND SET (A, B)
30 X 120 RECT.

P0002190
SST570 [2]

Sold by set / Precio por pieza
Venta por set / Precio por pieza



MOSAICO MAGNETIC SAND
28,1 X 28,1
56774
Y500

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"X47" / 12"X47" / 18"X35" / 24"X24"

IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



Natural: Clase 1 / R9 / A

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"X47" / 12"X47" / 18"X35" / 24"X24"

IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



IONIC COPPER
60 X 120 RECT.

80531
P126D [4]



IONIC COPPER
30 X 120 RECT.

80457
P123D [8]



IONIC COPPER
45 X 90 RECT.

80391
P45D [10]



IONIC COPPER
60 X 60 RECT.

80630
P64D [8]



DECOR IMPACT COPPER SET (A, B)
30 X 120 RECT.

P0002188
SST570 [2]

Sold by set / Precio por pieza
Venta por set / Precio por pieza



MOSAICO MAGNETIC COPPER 56775
28,1 X 28,1 Y500



WALL TILES: IONIC STEEL 45X90
FLOOR TILES: IONIC WHITE 45X90

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60

24"X47" / 12"X47" / 18"X35" / 24"X24"

IONIC



COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO

SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60
RODAPÍE ROMO 8X60

S280

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

82208
82206
82205
82207

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X90
RODAPÍE ROMO 8X90

S370

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

P0002242
P0002234
P000245
P000239

STEP / PELDAÑO



STEP NATURAL 30X60
PELDANO NATURAL 30X60

S500

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

61250

STEP NATURAL 45X90
PELDANO NATURAL 45X90

S600

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

P0002243
P0002248
P000246
P000240

STEP NATURAL 30X120
PELDANO NATURAL 30X120

S370

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X60
PELDANO DOBLE NATURAL 30X60

S650

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

56818
56925
56820

DOUBLE STEP NATURAL 45X90
PELDANO DOBLE NATURAL 45X90

S720

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

P0002244
P0002235
P000241
P000240

DOUBLE STEP NATURAL 30X120
PELDANO DOBLE NATURAL 30X120

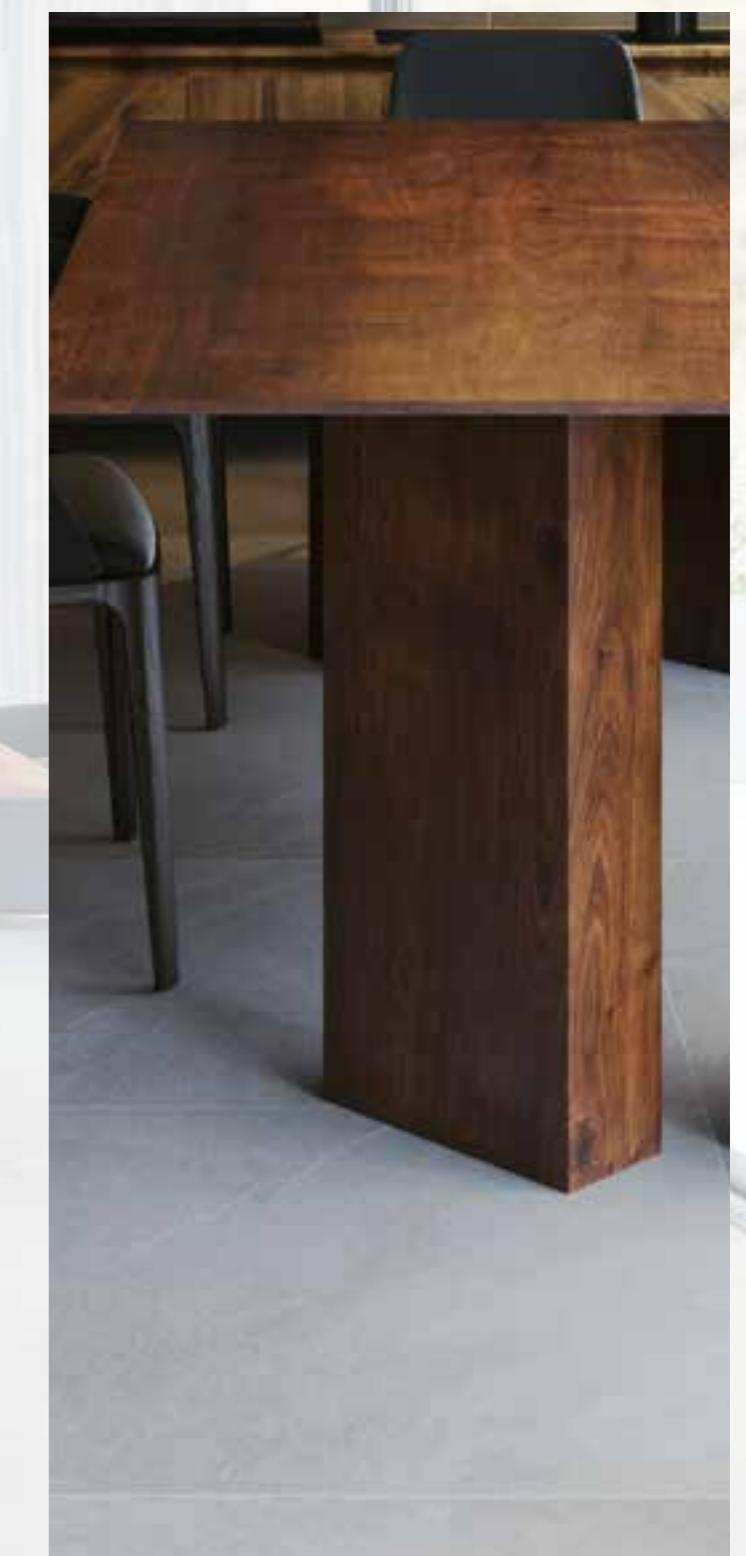
S720

WHITE
STEEL
SAND
COPPER

61906
79290
62847



WALL TILES: KHAN GREY 60X60 _ KHAN GRAPHITE 60X60
FLOOR TILES: KHAN GREY 60X60





Natural: Clase 1 / R9

Antislip: Clase 3 / R10 / A+B

75X75 / 60X60
30X30" / 24"X24"

KHAN

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



KHAN WHITE
75 X 75 RECT.

GSJ0R000
P75D **14**



KHAN WHITE
60 X 60 RECT.

GSJ42000
P64D **18**



KHAN GREY
75 X 75 RECT.

GSJ0R020
P75D **14**



KHAN GREY
60 X 60 RECT.

GSJ42020
P64D **18**



CUBE KHAN WHITE
26 X 30

GSJ5W000
Y500



CUBE KHAN GREY
26 X 30

GSJ5W020
Y500



JENGA KHAN WHITE
30 X 30

GSJ04020
Y300



JENGA KHAN GREY
30 X 30

GSJ04040
Y300



Natural: Clase 1 / R9

Antislip: Clase 3 / R10 / A+B

75X75 / 60X60
30X30" / 24"X24"

KHAN

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



KHAN CREAM
75 X 75 RECT.
GSJ0R010
P75D **[14]**

KHAN CREAM ANTI SLIP
75 X 75 RECT.
GSJ0R001
P75E **[14]**

ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B



KHAN CREAM
60 X 60 RECT.
GSJ42010
P64D **[18]**



KHAN GRAPHITE
60 X 60 RECT.
GSJ4200G
P64D **[18]**



CUBE KHAN CREAM
26 X 30
GSJ5W010
Y500



JENGA KHAN CREAM
30 X 30
GSJ04030
Y300

SKIRTING / RODAPIÉ

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPÍE ROMO 8X60		ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75 RODAPÍE ROMO 8X75	
S280		S290	
WHITE	GSJRQ010	WHITE	GSJ3E000
CREAM	GSJRQ000	CREAM	GSJ3E010
GREY	GSJRQ01G	GREY	GSJ3E020
GRAPHITE	GSJRQ00G		

STEP / PELDAÑO

STEP NATURAL 30X60 PELDANO NATURAL 30X60		STEP NATURAL 37X75 PELDANO NATURAL 37X75		ANTISLIP STEP 37X75 PELDANO ANTI SLIP 37X75	
S500		S560		S560	
WHITE	GSJ05020	WHITE	GSJAC040	GREY	GSJAC100
CREAM	GSJ05000	CREAM	GSJAC060	CREAM	GSJAC011
GREY	GSJ05010	GREY	GSJAC080		
GRAPHITE	GSJ0500G				

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

DOUBLE STEP NATURAL 30X60 PELDANO DOBLE NATURAL 30X60		DOUBLE STEP NATURAL 37X75 PELDANO DOBLE NATURAL 37X75		ANTISLIP DOUBLE STEP 37X75 PELDANO DOBLE ANTI SLIP 37X75	
S650		S690		S690	
WHITE	GSJ05050	WHITE	GSJAC050	GREY	GSJAC110
CREAM	GSJ05030	CREAM	GSJAC070	CREAM	GSJAC021
GREY	GSJ05040	GREY	GSJAC090		
GRAPHITE	GSJ0501G				



WALL TILES: KHAN ART CREAM 40X120 _ KHAN CREAM 40X120
FLOOR TILES: KHAN CREAM 75X75

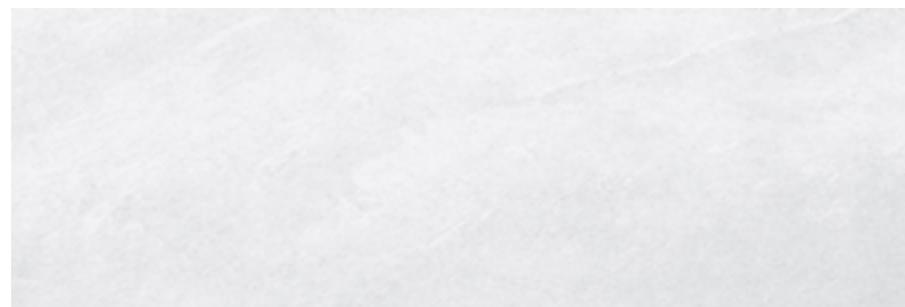




40X120
16"X47"

KHAN

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



KHAN WHITE
40 X 120 RECT.

KSJ6C000
R120D [12]



KHAN CREAM
40 X 120 RECT.

KSJ6C010
R120D [12]



KHAN CONCEPT WHITE
40 X 120 RECT.

KSJ6C030
R120G [12]



KHAN CONCEPT CREAM
40 X 120 RECT.

KSJ6C040
R120G [12]



KHAN ART WHITE
40 X 120 RECT.

KSJ6C060
R120H [3]



KHAN ART CREAM
40 X 120 RECT.

KSJ6C070
R120H [3]



KHAN GREY
40 X 120 RECT.

KSJ6C020
R120D [12]



30X90 / 24X69 / 25X50
12"X35" / 10"X30" / 10"X20"

KHAN

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



KHÁN WHITE
30 X 90 RECT.

KSJPG000
R90D [12]



KHÁN ART WHITE
30 X 90 RECT.

KSJPG010
R90H [3]



KHÁN WHITE
24 X 69 RECT.

KSJZA000
R69D [18]



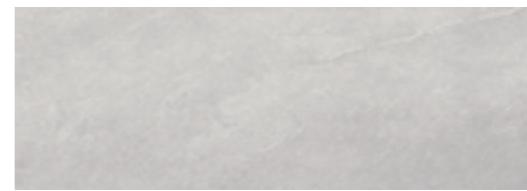
KHÁN GREY
30 X 90 RECT.

KSJPG002
R90D [12]



KHÁN ART GREY
30 X 90 RECT.

KSJPG012
R90H [3]



KHÁN GREY
24 X 69 RECT.

KSJZA020
R69D [18]



KHÁN CREAM
30 X 90 RECT.

KSJPG020
R90D [12]



KHÁN ART CREAM
30 X 90 RECT.

KSJPG001
R90H [3]



KHÁN CREAM
24 X 69 RECT.

KSJZA010
R69D [18]



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90

[Pc] K432L00L
S330



PERFIL ACERO BRONCE
1,5 X 90

[Pc] K432L00M
S330

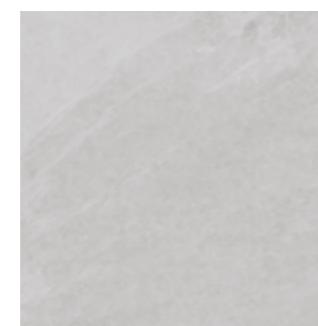
COORDINATED FLOOR TILES 60X60 24"X24"

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



KHÁN WHITE
60 X 60 RECT.

GSJ42000
P64D [18]



KHÁN GREY
60 X 60 RECT.

GSJ42020
P64D [18]



KHÁN CREAM
60 X 60 RECT.

GSJ42010
P64D [18]



Natural: Clase 1 / R9

25X50
10"X20"

KHAN

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



KHÁN CREAM
25 X 50

KSJTP010
R25D [12]



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 50

[Pc] KJQBH00L
S260

leeds

The elegance of metal



FLOOR TILES: LEEDS OXIDO 60X60





Natural: Clase 1 / R9

Lappato

Antislip: Clase 3 / R10 / A+B

75X75 / 60X60
30"X30" / 24X24"

LEEDS

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



LEEDS BLANCO
75 X 75 RECT.

GGZ0R000
P75D **15**



LEEDS BLANCO
60 X 60 RECT.

GGZ42000
P64D **18**



U4 P4 E3 C2



LEEDS GRIS
75 X 75 RECT.

GGZ0R010
P75D **15**



LEEDS GRIS
60 X 60 RECT.

GGZ42002
P64D **18**

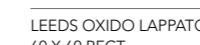


U4 P4 E3 C2



LEEDS OXIDO
60 X 60 RECT.

GGZ42006
P64D **16**



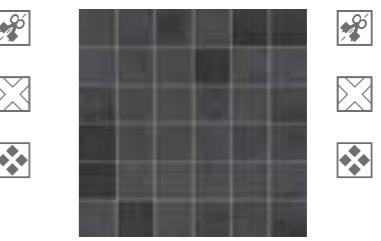
U4 P4 E3 C2



MOSAICO LEEDS GRIS
30 X 30
Y300



MOSAICO LEEDS NEGRO
30 X 30
Y300



MOSAICO LEEDS OXIDO
30 X 30
Y300



MOSAICO LEEDS BLANCO
30 X 30
Y300





75X75 / 60X60
30"X30" / 24X24"

LEEDS

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



LEEDS BEIGE
60 X 60 RECT.

GGZ42001
P64D [18]

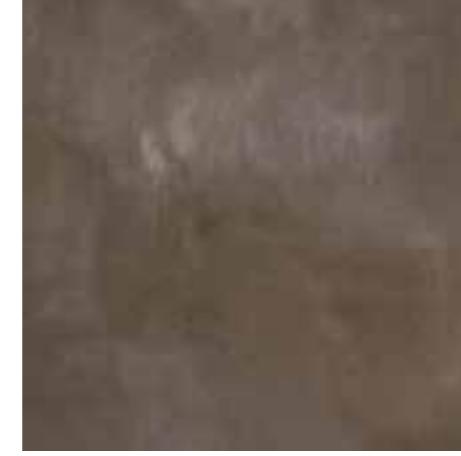


LEEDS BEIGE LAPPATO
60 X 60 RECT.

GGZ42011
P64F [18]



MOSAICO LEEDS BEIGE
30 X 30



LEEDS COBRE
60 X 60 RECT.

GGZ4200M
P64D [17]



MOSAICO LEEDS COBRE
30 X 30



SKIRTING / RODAPIÉ

ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60 RODAPÍE ROMO 8 X 60		LAPPATO ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60 RODAPÍE ROMO LAPPATO 8 X 60		ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 75 RODAPÍE ROMO 8 X 75		LAPPATO ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 75 RODAPÍE ROMO LAPPATO 8 X 75	
S280	S320	S290	S330	BLANCO	GGZRQ000	BLANCO	GGZ3E000
BLANCO	GGZRQ001	BEIGE	GGZ3E001	BEIGE	GGZRQ011	BEIGE	GGZ3E011
BEIGE	GGZRQ002	GRIS	GGZ3E002	GRIS	GGZRQ012	GRIS	GGZ3E012
GRIS	GGZRQ003	COBRE	GGZRQ013	COBRE	GGZRQ014	COBRE	GGZ3E013
COBRE	GGZRQ004	ÓXIDO	GGZRQ015	ÓXIDO	GGZRQ016	ÓXIDO	GGZ3E014
ÓXIDO	GGZRQ005	NEGRO	GGZRQ017	NEGRO	GGZRQ018	NEGRO	GGZ3E015
NEGRO	GGZRQ006	NEGRO	GGZRQ019	NEGRO	GGZRQ020	NEGRO	GGZ3E016

STEP / PELDAÑO

STEP 30 X 60 PELDANO 30 X 60		LAPPATO STEP 30 X 60 PELDANO LAPPATO 30 X 60		ANTISLIP STEP 30 X 60 PELDANO ANTI SLIP 30 X 60		STEP 37 X 75 PELDANO 37 X 75		LAPPATO STEP 37 X 75 PELDANO LAPPATO 37 X 75	
S500	S520	S500	S560	BLANCO	GGZ05050	BLANCO	GGZAC020	BLANCO	GGZAC040
BLANCO	GGZ05010	BLANCO	GGZ05051	BEIGE	GGZ05041	BEIGE	GGZAC021	BEIGE	GGZAC041
BEIGE	GGZ05001	BEIGE	GGZ05042	GRIS	GGZ05042	GRIS	GGZAC022	GRIS	GGZAC042
GRIS	GGZ05002	GRIS	GGZ0502M	COBRE	GGZ0502M	COBRE	GGZAC023	COBRE	GGZAC043
COBRE	GGZ0500M	COBRE	GGZ05026	ÓXIDO	GGZ05026	ÓXIDO	GGZAC024	ÓXIDO	GGZAC044
ÓXIDO	GGZ05006	ÓXIDO	GGZ0502K	NEGRO	GGZ0502K	NEGRO	GGZAC025	NEGRO	GGZAC045
NEGRO	GGZ0500K	NEGRO	GGZ0502K				GGZAC026	ÓXIDO	GGZAC046

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

DOUBLE STEP PELDANO DOBLE 30 X 60		DOUBLE LAPPATO STEP PELDANO DOBLE LAPPATO 30 X 60		DOUBLE ANTI SLIP STEP PELDANO DOBLE ANTI SLIP 30 X 60		DOUBLE STEP PELDANO DOBLE 37 X 75		DOUBLE LAPPATO STEP PELDANO DOBLE LAPPATO 37 X 75	
S650	S690	S650	S660	BLANCO	GGZ05060	BLANCO	GGZAC030	BLANCO	GGZAC050
BLANCO	GGZ05020	BLANCO	GGZ05061	BEIGE	GGZ05051	BEIGE	GGZAC031	BEIGE	GGZAC051
BEIGE	GGZ05011	BEIGE	GGZ05052	GRIS	GGZ05052	GRIS	GGZAC032	GRIS	GGZAC052
GRIS	GGZ05012	GRIS	GGZ0503M	COBRE	GGZ0503M	COBRE	GGZAC033	COBRE	GGZAC053
COBRE	GGZ0501M	COBRE	GGZ05036	ÓXIDO	GGZ05036	ÓXIDO	GGZAC034	ÓXIDO	GGZAC054
ÓXIDO	GGZ05016	ÓXIDO	GGZ0503K	NEGRO	GGZ0503K	NEGRO	GGZAC035	NEGRO	GGZAC055
NEGRO	GGZ0501K	NEGRO	GGZ0503K				GGZAC04K	NEGRO	GGZAC056

leeds

Trendsetting relief textures



30X90
12"X35"

LEEDS

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



LEEDS BLANCO
30 X 90 RECT.

KGZPG000
R90D [13]



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90

K432L00L
S330



LEEDS BEIGE
30 X 90 RECT.

KGZPG001
R90D [13]



PERFIL ACERO BRONCE
1,5 X 90

K432L00M
S330



Natural: Clase 1 / R9

60X60
24"X24"

COORDINATED
FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



LEEDS BLANCO
60 X 60 RECT.

GGZ42000
P64D [18]



LEEDS BEIGE
60 X 60 RECT.

GGZ42001
P64D [18]



FLOOR TILES: LIFE NATURAL 20X120



P 5 +20%

Natural: Clase 1 / R9

20X120
8"x47"
LIFE
COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



LIFE NATURAL
20 X 120 RECT.

80161
P125D

SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60
RODAPÍE ROMO 8 X 60

S280 GREY BEIGE NATURAL	P0002945 P0002942 P0002952
----------------------------------	----------------------------------

Lune

The magnetism of stone



WALL TILES: LUNE GREY 60X120_LUNE CONCEPT GREY 60X120
FLOOR TILES: LUNE GREY 60X120



60X120 / 90X90 / 60X60
24"X47" / 35"X35" / 24"X24"

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



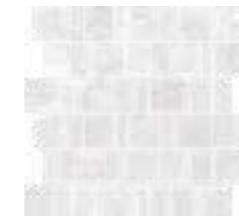
LUNE ICE
60 X 120 RECT.

P0006118
P126D



LUNE CONCEPT ICE
60 X 120 RECT.

P0006397
P126G



KASTELO LUNE ICE
28.5 X 29
P0006467
S500



LUNE ICE
90 X 90 RECT.

P0006114
P90D



LUNE ICE
60 X 60 RECT.

P0006138
P64D

LUNE ICE ANTI SLIP
90 X 90 RECT.
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)

P0006113
P90E



LUNE BEIGE
60 X 120 RECT.

P0006120
P126D



LUNE CONCEPT BEIGE
60 X 120 RECT.

P0006399
P126G



KASTELO LUNE BEIGE
28.5 X 29
P0006469
S500



LUNE BEIGE
90 X 90 RECT.

P0006117
P90D

LUNE BEIGE ANTI SLIP
90 X 90 RECT.
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)



LUNE BEIGE
60 X 60 RECT.

P0006140
P64D



60X120 / 90X90 / 60X60

24"X47" / 35"X35" / 24"X24"

LUNE

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



LUNE GREY
60 X 120 RECT.

P0006119
P126D [10]



LUNE CONCEPT GREY
60 X 120 RECT.

P0006398
P126G [3]



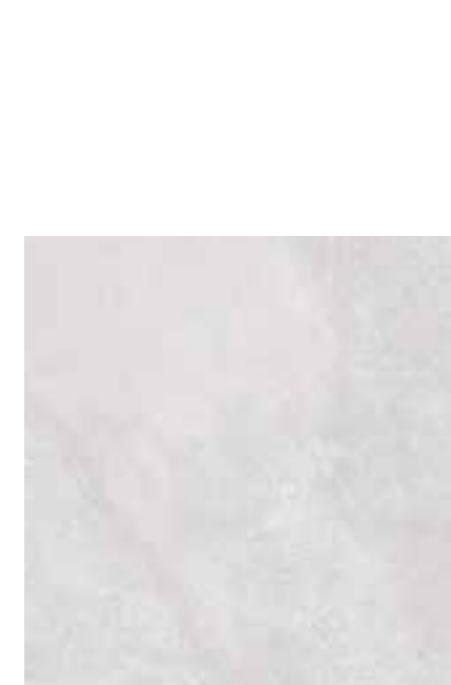
KASTELO LUNE GREY
28,5 X 29

P0006468
S500



LUNE GREY
90 X 90 RECT.

P0006115
P90D [10]



LUNE GREY
60 X 60 RECT.

P0006139
P64D [20]



SKIRTING / RODAPIÉ

	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPÍE ROMO 8X60	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X90 RODAPÍE ROMO 8X90
S370 ICE GREY TAUPE	P0006181 P0006184 P0006187	P0006182 P0006185 P0006188

STEP / PELDAÑO

	STEP NATURAL 30X60 PELDANO NATURAL 30X60	STEP NATURAL 45X90 PELDANO NATURAL 45X90	ANTISLIP STEP 45X90 PELDANO ANTISLIP 45X90	ANTISLIP STEP 30X120 PELDANO ANTISLIP 30X120
S500 ICE GREY TAUPE	P0006200 P0006203 P0006206	ICE GREY TAUPE	P0006182 P0006185 P0006188	P0006171 ICE GREY TAUPE

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

	DOUBLE STEP NATURAL 30X60 PELDANO DOBLE NATURAL 30X60	DOUBLE STEP NATURAL 45X90 PELDANO DOBLE NATURAL 45X90	ANTISLIP DOUBLE STEP 45X90 PELDANO DOBLE ANTISLIP 45X90	DOUBLE STEP 30X120 PELDANO DOBLE 30X120
S650 ICE GREY TAUPE	P0006201 P0006204 P0006207	ICE GREY TAUPE	P0006201 ICE GREY TAUPE	P0006172 ICE GREY TAUPE

Lune
The magnetism of stone



WALL TILES: LUNE ICE 30X90_LUNE DECOR ICE 30X90
FLOOR TILES: LUNE ICE 60X60



30X90
12"X35"

LUNE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



LUNE ICE
30 X 90 RECT.

R0002380
R90D [15]



LUNE BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002381
R90D [15]



LUNE CONCEPT ICE
30 X 90 RECT.

R0002382
R90G [15]



LUNE CONCEPT BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002383
R90G [15]



LUNE ART ICE
30 X 90 RECT.

R0002384
R90H [6]



LUNE ART BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002385
R90H [6]



LUNE DECOR ICE
30 X 90 RECT.

R0002500
S670 [15]



LUNE DECOR BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002501
S670 [15]

MATERIKA
Powerful surfaces



WALL TILES: MATERIKA WHITE 25X75 _ DECOR CONSTELLATION WHITE 25X75
FLOOR TILES: LIFE NATURAL 20X120



25X75
10"X30"

MATERIKA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



MATERIKA WHITE
25 X 75

79469 R27D [12]



DECOR CONSTELLATION WHITE SET (A, B)
25 X 75

R0001002 SST480 [2]

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza



MATERIKA DARK GREY
25 X 75

79466 R27D [12]



DECOR CONSTELLATION DARK GREY SET (A, B)
25 X 75

R0001000 SST480 [2]

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza



MATERIKA GREY
25 X 75

79467 R27D [12]



DECOR CONSTELLATION GREY SET (A, B)
25 X 75

R0001001 SST480 [2]

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

MYSTIC

An ode to elegance



WALL TILES: BORGHINI GOLD STARLIGHT 60X120_SAIN LAURENT ART NOIR 60X120
FLOOR TILES: BORGHINI GOLD STARLIGHT 60X120

60X120
24"X47"

BORGHINI

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO ESMALTADO

Starlight

BORGHINI GOLD STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0003800
P126P [12]SAIL BORGHINI GOLD
25 X 29
R0002026
\$450BORGHINI ART GOLD STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0003935
P126Q [12]BORGHINI DECOR GOLD STARLIGHT
60 X 120 RECT.Po P0004202
S720 [12]60X120
24"X47"

INVISIBLE

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO ESMALTADO

Starlight

INVISIBLE WHITE STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0003802
P126P [9]HOOD INVISIBLE WHITE VECCHIO R0002030
26,5X31,5
\$430INVISIBLE ART WHITE STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0004001
P126Q [9]INVISIBLE DECOR WHITE STARLIGHT
60 X 120 RECT.Po P0004203
S720 [9]

60X120
24"X47"

FANTASY

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELANICO ESMALTADO

Starlight

FANTASY SILVER STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0003801
P126P [10]FANTASY ART SILVER STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0004002
P126Q [3]60X120
24"X47"

SAINT LAURENT

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELANICO ESMALTADO

Starlight

SAINT LAURENT NOIR STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0003803
P126P [11]SAINT LAURENT ART NOIR STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0004003
P126Q [6]

60X120
24"X47"

OCCITANIE

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO ESMALTADO

Starlight

OCCITANIE BEIGE STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0003804
P126P [9]CUBE OCCITANIE BEIGE VECCHIO R0002029
26X30 S400OCCITANIE ART BEIGE STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0004004
P126Q [9]OCCITANIE DECOR BEIGE STARLIGHT
60 X 120 RECT.P0004204
S720 [9]WALL TILES. OCCITANIE ART BEIGE STARLIGHT 60X120
FLOOR TILES. OCCITANIE BEIGE STARLIGHT 60X120

SKIRTING / RODAPIÉ

SKIRTING 8X75 RODAPÍE 8X75
S290 BORGHINI INVISIBLE OCCITANIE P0005105 P0005111 P0005108

STEP / PELDANO

SIMPLE STEP 35X75 PELDANO SIMPLE 35X75
S560 BORGHINI INVISIBLE OCCITANIE P0005106 P0005112 P0005109

DOUBLE STEP / PELDANO DOBLE

DOUBLE STEP 35X75 PELDANO DOBLE 35X75
S690 BORGHINI INVISIBLE OCCITANIE P0005107 P0005113 P0005110

MYSTIC

An ode to elegance



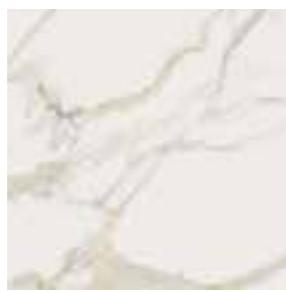
WALL TILES: BORGHINI GOLD 40X120_BORGHINI CONCEPT GOLD 40X120
FLOOR TILES: BORGHINI GOLD VECCHIO 75X75

40X120
16"X47"**BORGHINI**WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA

Vecchio

BORGHINI GOLD VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001897
R120D [12]BORGHINI GOLD CONCEPT VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001898
R120G [12]BORGHINI ART GOLD VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001899
R120H [12]BORGHINI DECOR GOLD VECCHIO (SET 2 PZS)
40 X 120 RECT.R0002023
SST800 [12]

Vecchio

BORGHINI GOLD VECCHIO P0005082
75 X 75 RECT.

P75D [12]

75X75
30"X30"**COORDINATED
FLOOR TILES**COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO

Vecchio

INVISIBLE WHITE VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001900
R120D [12]INVISIBLE CONCEPT WHITE VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001902
R120G [12]INVISIBLE ART WHITE VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001901
R120H [12]INVISIBLE DECOR WHITE (VECCHIO SET 2 PZS)
40 X 120 RECT.R0002024
SST800 [12]

Vecchio

INVISIBLE WHITE VECCHIO P0005083
75 X 75 RECT.

P75D [12]

40X120

16"X47"

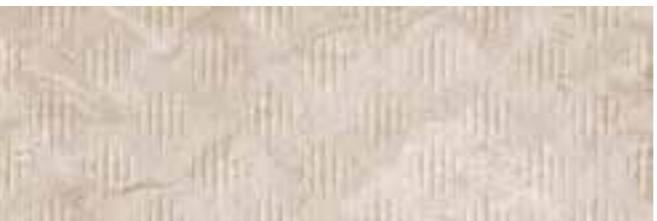
INVISIBLEWHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA75X75
30"X30"**COORDINATED
FLOOR TILES**COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO

40X120
16"X47"

OCCITANIE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA

Vecchio

OCCITANIE BEIGE VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001894
R120D [12]OCCITANIE CONCEPT BEIGE VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001895
R120G [12]OCCITANIE ART BEIGE VECCHIO
40 X 120 RECT.R0001896
R120H [12]OCCITANIE DECOR BEIGE VECCHIO (SET 2 PZS)
40 X 120 RECT.R0002025
SST800 [12]

Vecchio

OCCITANIE BEIGE VECCHIO P0005084
75 X 75 RECT.

P75D [12]

75X75
30"X30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADOWALL TILES, OCCITANIE BEIGE VECCHIO 40X120 . OCCITANIE DECOR BEIGE VECCHIO 40X120
FLOOR TILES. OCCITANIE BEIGE VECCHIO 75X75

MATISSE

A coordinated tile for trendy spaces



WALL TILES. MATISSE OLIVE 7,5X30_INVISIBLE WHITE STARLIGHT 60X120
FLOOR TILES. INVISIBLE WHITE STARLIGHT 60X120



WALL TILES. MATISSE MARSALA 7,5X30_BORGHINI GOLD STARLIGHT 60X120
FLOOR TILES. BORGHINI GOLD STARLIGHT 60X120



7,5X30
3"X12"

MATISSE

GLAZED PORCELAIN WALL TILES
REVESTIMIENTO PORCELANICO ESMALTADO



MATISSE ICE
7,5 X 30 R0001729 Y100 [15]



MATISSE BEIGE
7,5 X 30 R0001731 Y100 [15]



MATISSE GRAPHITE
7,5 X 30 R0001730 Y100 [15]



MATISSE MUSTARD
7,5 X 30 R0001727 Y100 [15]



MATISSE TITAN
7,5 X 30 R0001725 Y100 [15]

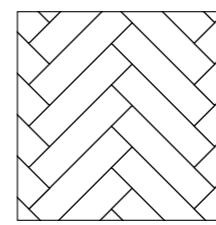


MATISSE MARSALA
7,5 X 30 R0001728 Y100 [15]

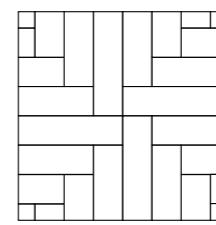


MATISSE OLIVE
7,5 X 30 R0001726 Y100 [15]

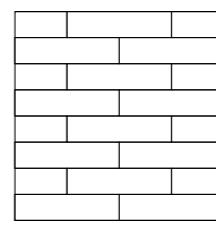
PLACING TIPS EJEMPLOS DE COLOCACIÓN



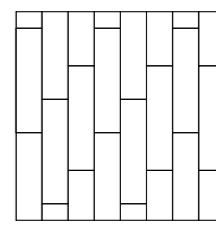
COLOCACIÓN
ESPIGA



COLOCACIÓN
CRUCETA



COLOCACIÓN
ROMPEJUNTAS 50%



COLOCACIÓN
ROMPEJUNTAS
IRREGULAR

Neo

Cement with personality



WALL TILES: NEO BLANCO 30X90



30X90
12"X35"

NEO

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



NEO BLANCO
30 X 90 RECT.

KXPPG000
R90D [14]



JENGA NEO GRIS
30 X 30

P0000184
S415



NEO BEIGE
30 X 90 RECT.

KXPPG001
R90D [14]



JENGA NEO BEIGE
30 X 30

P0000183
S415



JENGA NEO OXIDO
30 X 30

P0000186
S415



PUZZLE NEO OXIDO
30 X 40

P0000181
S415

NEUTRAL

Cementitious cream



WALL TILES: NEUTRAL WHITE 60X60
FLOOR TILES: NEUTRAL WHITE 60X60



Natural: Clase 1 / R10

60X60
24"X24"

NEUTRAL

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



NEUTRAL WHITE
60 X 60 RECT.

80636
P64D



UPEC U4 P4 E3 C2

NEUTRAL WHITE
60 X 60

80662
ATB067



SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60
RODAPIE ROMO 8 X 60

S280
WHITE
GREY

P0002325
82404

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X60
PELDANO DOBLE NATURAL 30X60

S650
WHITE
GREY

P0004568
P0004567

NEUTRAL

Cementitious cream



WALL TILES: NEUTRAL GREY 29X100 _ DECOR MISTERY GREY 29X100 _ MOSAICO NEUTRAL GREY 31,6X31,6



29X100
11"X39"

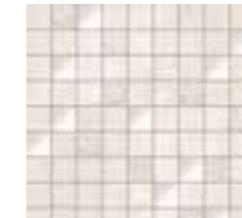
NEUTRAL

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



NEUTRAL WHITE
29 X 100 RECT.

58400
R90D
9



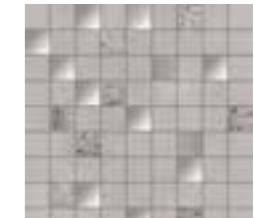
MOSAICO NEUTRAL WHITE
31,6 X 31,6

58441
Y600



NEUTRAL GREY
29 X 100 RECT.

58399
R90D
9



MOSAICO NEUTRAL GREY
31,6 X 31,6

58442
Y600



DECOR ARTLINE WHITE
29 X 100 RECT.

58409
S611
1



DECOR ARTLINE GREY
29 X 100 RECT.

58410
S611



A



B



C

DECOR MISTERY WHITE (A)
DECOR MISTERY WHITE (B)
DECOR MISTERY WHITE (C)
29 X 100 RECT.

58412
58638
58639
S627 (1 PIECE)
3



A



B



C

DECOR MISTERY GREY (A)
DECOR MISTERY GREY (B)
DECOR MISTERY GREY (C)
29 X 100 RECT.

58413
58640
58641
S627 (1 PIECE)
3

On

Dynamism and neutrality



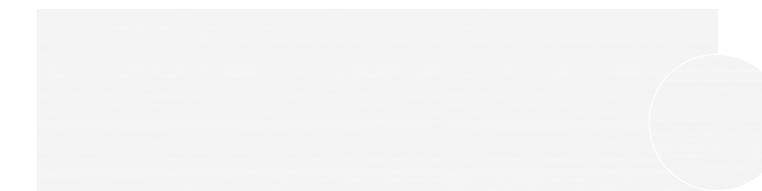
WALL TILES: ON BLANCO BRILLO 30X90 _ PERFIL ACERO PLATA 2X90



30X90
12"X35"

ON

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



ON BLANCO BRILLO
30 X 90 RECT.

KMVPG000
R90D 1

ON BLANCO MATE
30 X 90 RECT.

KMVPG030
R90D 1



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90

K432L00L
S330

SELECTA CARRARA

The eternity



WALL TILES: SELECTA CARRARA SOFT 60X120
FLOOR TILES: SELECTA CARRARA SOFT 60X120



60X120 / 75X75
24"X47" / 30"X30"

75x75

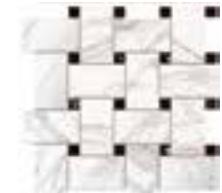


Soft
Lapatto



SELECTA CARRARA SOFT
60 X 120 RECT.

79599
P126F



MOSAICO GIOTTO
26,5 X 26,5

67643
Y800



SELECTA CARRARA LAPATTO
75 X 75 RECT.

79595
P75F



SKIRTING / RODAPIÉ

	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPÍE ROMO 8X60	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X90 RODAPÍE ROMO 8X90	LAPPATO EDGE SKIRTING 8X75 RODAPÍE LAPPATO 8X75
S280 CARRARA	S400 CARRARA	P0002038	S330 CARRARA

SELECTA CARRARA

The eternity



WALL TILES: SELECTA CARRARA WHITE PLUS 40X120



40X120
16"X47"

SELECTA CARRARA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



SELECTA CARRARA WHITE PLUS
40 X 120 RECT.



MOSAICO SELECTA CARRARA
WHITE PLUS 26,5 X 31,5
67642
Y800

79506
R120D [6]



75X75
30"X30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



SELECTA CARRARA LAPATTO
75 X 75 RECT.

79595
P75F [6]

SHADE

The simplicity of small details



WALL TILES: SHADE GREY 60X120, SHADE CONCEPT MIX 60X120
FLOOR TILES: SHADE GREY 60X120



NATURAL
ANTISLIP

60X120 / 90X90 / 60X60
24"X47" / 35"X35" / 24"X24"

SHADE

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PAVIMENTO PORCELANICO



SHADE CREAM
60X120

P0006253
P126D [8]



SHADE WHITE
60X120

P0006250
P126D [8]



SHADE CREAM
90X90

P0006258
P90D [8]

SHADE CREAM ANTISLIP
90X90

P0006259
P90E [8]

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



SHADE CREAM
60X60

P00065
P64D [8]



SHADE WHITE
90X90

P0006255
P90D [8]



SHADE WHITE
60X60

P0006539
P64D [8]



NATURAL
ANTISLIP

60X120 / 90X90 / 60X60
24"X47" / 35"X35" / 24"X24"

SHADE

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PAVIMENTO PORCELANICO



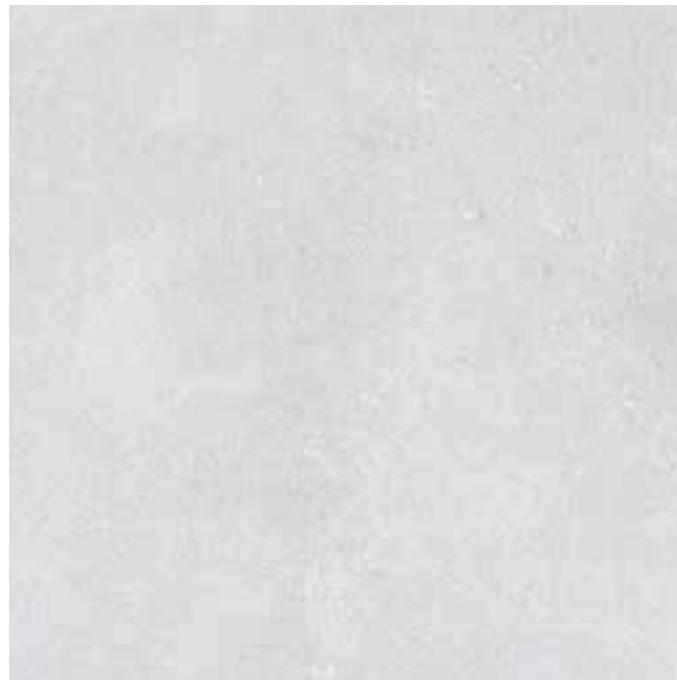
SHADE GREY
60X120

P0006252
P126D [8]



SHADE SMOKE
60X120

P0006251
P126D [8]



SHADE GREY
90X90

P0006257
P90D [8]

SHADE GREY ANTISLIP
90X90

P0006260
P90E [8]

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



SHADE GREY
60X60

P0006541
P64D [8]



SHADE SMOKE
90X90

P0006256
P90D [8]



SHADE SMOKE
60X60

P0006540
P64D [8]



60X120
24"X47"

SHADE

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PAVIMENTO PORCELANICO



SHADE CONCEPT MIX
60X120

P0006254
P126DG [3]

SKIRTING
RODAPIE

SKIRTING 8 X 60 RODAPIE 8 X 60		SKIRTING 8 X 90 RODAPIE 8 X 90	
S280	S370		
CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006277 P0006268 P0006274 P0006271	CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006289 P0006280 P0006286 P0006283

SIMPLE STEP
PELDAÑO SIMPLE

SIMPLE STEP 30 X 120 PELDAÑO SIMPLE 30 X 120		SIMPLE STEP 45 X 90 PELDAÑO SIMPLE 45 X 90		SIMPLE STEP 30X60 PELDAÑO SIMPLE 30X60	
S600	S602	S602	S602	S602	S602
CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006278 P0006269 P0006275 P0006272	CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006278 P0006269 P0006275 P0006272	CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006278 P0006269 P0006275 P0006272

DOUBLE STEP
PELDAÑO DOBLE

DOUBLE STEP 30 X 120 PELDAÑO DOBLE 30 X 120		DOUBLE STEP 45 X 90 PELDAÑO DOBLE 45 X 90	
S600	S602	S602	S602
CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006278 P0006269 P0006275 P0006272	CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006278 P0006269 P0006275 P0006272



WALL TILES: SHADE CONCEPT MIX 60X120

SHADE

The simplicity of small details



WALL TILES: SHADE WHITE 40X120, SHADE ART MIX 40X120
FLOOR TILES: SHADE GREY 60X120



MATE

40X120
16"X47"

SHADE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



SHADE WHITE
40X120

R0002495
R120D [10]



SHADE CREAM
40X120

R0002496
R120D [10]



SHADE CONCEPT WHITE
40X120

R0002497
R120G [10]



SHADE CONCEPT CREAM
40X120

R0002498
R120G [10]



SHADE ART MIX
40X120

R0002499
R120H [3]



SHADE ART MIX
40X120

R0002499
R120H [3]



SHADE DECOR MIX (SET 2 PZS)
40X120

R0002506
S650 [2]



SHADE DECOR MIX (SET 2 PZS)
40X120

R0002506
S650 [2]

SLATESTONE
Stoneheart



WALL TILES: SLATESTONE PEARL 60X120 _ SLATESTONE BLACK 60X120 _ DECOR CRONOS BLACK 30X120
FLOOR TILES: SLATESTONE BLACK 60X120



Natural: Clase 1 / R10 / A+B

60X120 / 30X120
24"X47" / 12"X47"

SLATESTONE

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



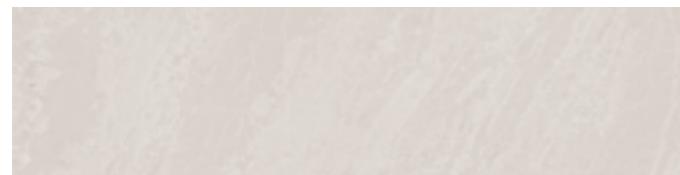
SLATESTONE PEARL
60 X 120 RECT.

80558
P126D



SLATESTONE GREY
60 X 120 RECT.

80557
P126D



SLATESTONE PEARL
30 X 120 RECT.

80475
P123D



MOSAICO REEF PEARL
29,7 X 29,7

77928
Y300



SLATESTONE GREY
30 X 120 RECT.

80474
P123D



MOSAICO REEF GREY
29,7 X 29,7

77929
Y300



DECOR CRONOS PEARL
30 X 120 RECT.

77366
S625



DECOR CRONOS GREY
30 X 120 RECT.

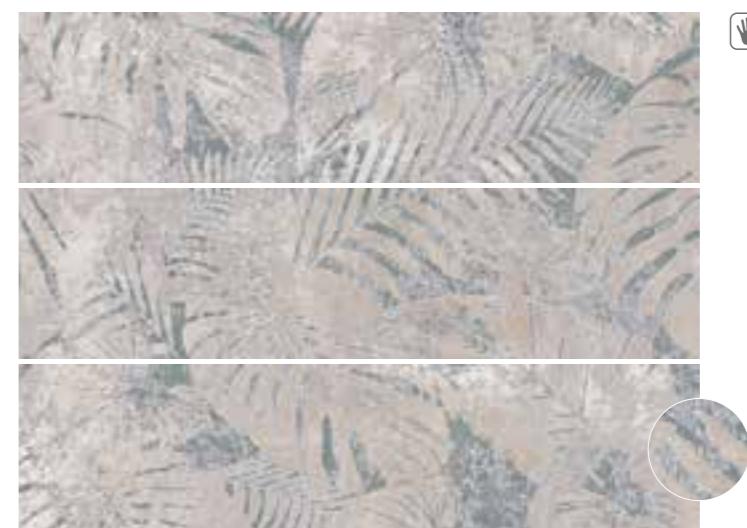
77370
S625



DECOR TROPIC PEARL
30 X 120 RECT.

80666
SST600

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza



DECOR TROPIC GREY
30 X 120 RECT.

80667
SST600

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza

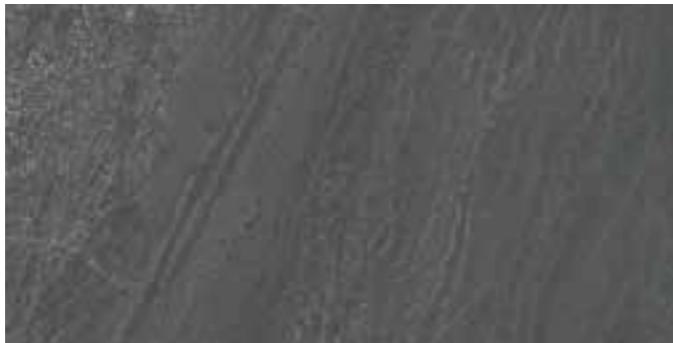


60X120 / 30X120
24"X47" / 12"X47"

SLATESTONE

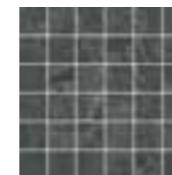
COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO

Natural: Clase 1 / R10 / A+B



SLATESTONE BLACK
60 X 120 RECT.

80556
P126D 5

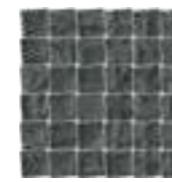


MOSAICO SLATESTONE BLACK 77434
30 X 30 Y300



SLATESTONE BLACK
30 X 120 RECT.

80473
P123D 10

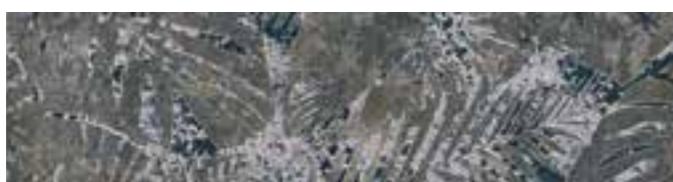


MOSAICO REEF BLACK 77930
29,7 X 29,7 Y300



DECOR CRONOS BLACK
30 X 120 RECT.

77376
S625 1



DECOR TROPIC BLACK
30 X 120 RECT.

80668
SST600 3

Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza



WALL TILES: SLATESTONE BLACK 30X120 _ DECOR TROPIC BLACK 30X120
FLOOR TILES: SLATESTONE BLACK 60X120

SKIRTING / RODAPIÉ

ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60 RODAPÍ ROMO 8 X 60
S280 PEARL GREY BLACK
P0002149 P0002155 P0002152

STEP / PELDAÑO

STEP NATURAL 30X120 PELDANO NATURAL 30X120
S600 PEARL GREY BLACK

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

DOUBLE STEP NATURAL 30X120 PELDANO DOBLE NATURAL 30X120
S720 PEARL GREY BLACK

Sospire
Clean air



WALL TILES: SOSPIRO SMOKE 29X100 _ DECOR BIND WHITE 20X20



29X100
11"X39"

SOSPIRO

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



SOSPIRO WHITE
29 X 100 RECT.

76814
R90D [12]

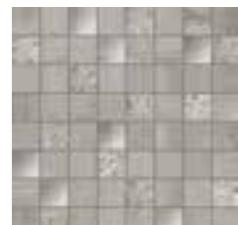


MOSAICO SOSPIRO WHITE
30 X 30
Y700



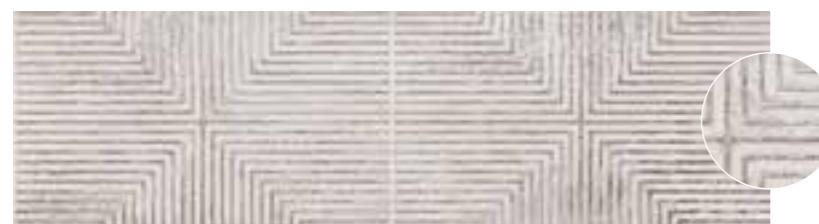
SOSPIRO SMOKE
29 X 100 RECT.

76818
R90D [12]



MOSAICO SOSPIRO SMOKE
30 X 30
Y700

77131

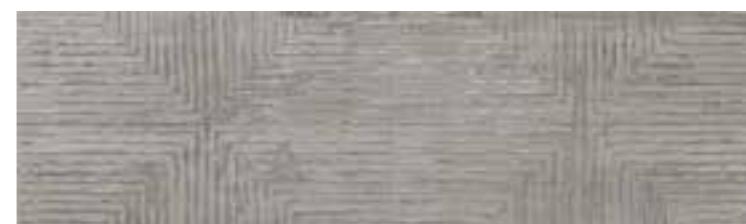


DECOR CAPRI WHITE
29 X 100 RECT.

77122
S590 [2]



DECOR BIND WHITE
20 X 20
P64D [12]



DECOR CAPRI SMOKE
29 X 100 RECT.

77126
S590 [2]



DECOR BIND WHITE
20 X 20
P64D [12]



SOSPIRO TAUPE
29 X 100 RECT.

76820
R90D [12]

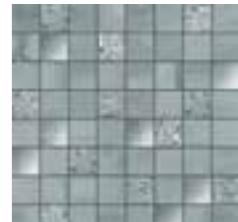


MOSAICO SOSPIRO TAUPE
30 X 30
Y700



SOSPIRO OCEAN
29 X 100 RECT.

76816
R90D [12]



MOSAICO SOSPIRO OCEAN
30 X 30
Y700

77130



DECOR CAPRI TAUPE
29 X 100 RECT.

77127
S590 [2]



DECOR CAPRI OCEAN
29 X 100 RECT.

77125
S590 [2]



DECOR BIND WHITE
20 X 20
P64D [12]

77134

SUMIONIC

Soft stone



WALL TILES: SUMIONIC WHITE 40X120



W

40X120
16"X47"

SUMIONIC

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



SUMIONIC WHITE
40 X 120 RECT.

79509
R120D

Terranova

Asymmetrical lines



FLOOR TILES: TERRANOVA CREMA 60X120



Natural: Clase 1 / R9

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B

60X120 / 75X75 / 37X75 / 60X60
24"X47" / 30"X30" / 15"X30" / 24"X24"

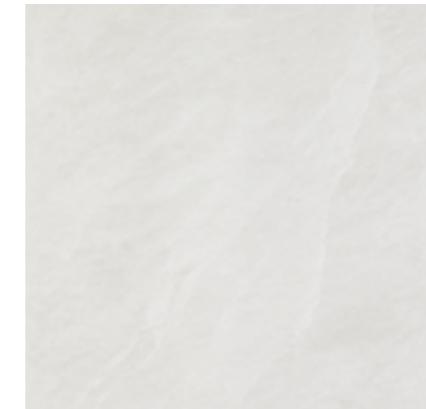
TERRANOVA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



TERRANOVA BLANCO
60 X 120 RECT.

P0001923
P126D **10**



TERRANOVA BLANCO
60 X 60 RECT.

GTN42000
P64D **19**



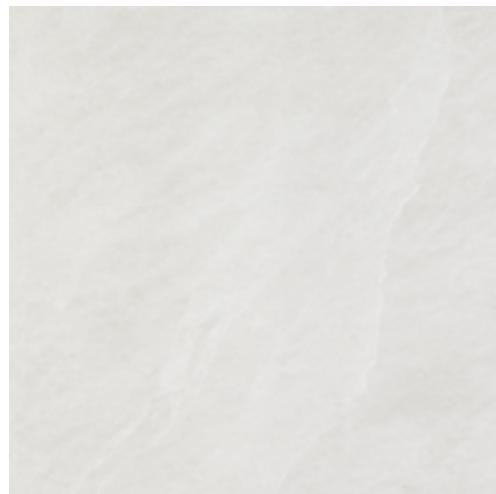
TERRANOVA GRIS
60 X 120 RECT.

P0001921
P126D **10**



TERRANOVA GRIS
60 X 60 RECT.

GTN42002
P64D **18**



TERRANOVA BLANCO
75 X 75 RECT.
TERRANOVA BLANCO ANTI SLIP
75 X 75 RECT.

GTN0R000
P75D **15**
GTN0R020
P75E **15**



MOSAICO TERRANOVA BLANCO GTN04000
30 X 30 Y300

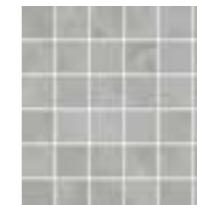


MURO TERRANOVA BLANCO
26 X 58 GTN0K000
Y500



TERRANOVA GRIS
75 X 75 RECT.
TERRANOVA GRIS ANTI SLIP
75 X 75 RECT.

GTN0R002
P75D **15**
GTN0R012
P75E **15**



MOSAICO TERRANOVA GRIS GTN04002
30 X 30 Y300

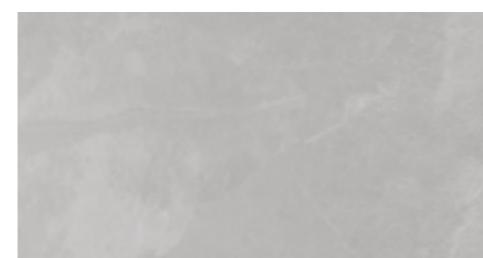


MURO TERRANOVA GRIS
26 X 58 GTN0K002
Y500



TERRANOVA BLANCO
37 X 75 RECT.

GTNAC000
P37D **30**



TERRANOVA GRIS
37 X 75 RECT.

GTNAC002
P37D **30**



Natural: Clase 1 / R9

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B

60X120 / 75X75 / 37X75 / 60X60
24"X47" / 30"X30" / 15"X30" / 24"X24"

TERRANOVA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



TERRANOVA CREMA
60 X 120 RECT.

P0001922
P126D [10]



TERRANOVA CREMA
60 X 60 RECT.

GTN42001
P64D [19]



TERRANOVA BLACK
60 X 120 RECT.

P0001924
P126D [10]



TERRANOVA BLACK
60 X 60 RECT.

GTN4200K
P64D [19]



TERRANOVA CREMA
75 X 75 RECT.

GTNOR001
P75D [15]

TERRANOVA CREMA ANTISLIP
75 X 75 RECT.

GTNOR011
P75E [15]



MOSAICO TERRANOVA CREMA GTN04001
30 X 30 Y300



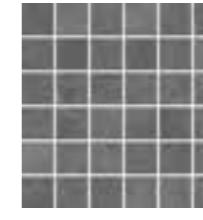
MURO TERRANOVA CREMA
26 X 58

GTNOK001
Y500



TERRANOVA BLACK
75 X 75 RECT.

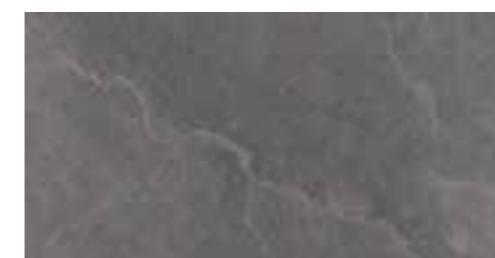
GTNOR010
P75D [15]



MOSAICO TERRANOVA BLACK GTN04010
30 X 30 Y300



MURO TERRANOVA BLACK
26 X 58 Y500



TERRANOVA BLACK
37 X 75 RECT.

GTNAC030
P37D [30]

60X120 / 75X75 / 37X75 / 60X60
24"X47" / 30"X30" / 15"X30" / 24"X24"

TERRANOVA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



FLOOR TILES: TERRANOVA BLACK 37X75

SKIRTING / RODAPIÉ

	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPÍE ROMO 8X60	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75 RODAPÍE ROMO 8X75
S280	GTNRQ000	S290
BLANCO	GTNRQ002	BLANCO
GRIS	GTNRQ010	GRIS
BLACK	GTNRQ001	BLACK
CREMA		CREMA

STEP / PELDAÑO

	STEP NATURAL 30X120 PELDANO NATURAL 30X120	STEP NATURAL 30X60 PELDANO NATURAL 30X60	STEP NATURAL 37X75 PELDANO NATURAL 37X75
S600	P0002734	BLANCO	GTN05010
BLANCO	P0002728	GRIS	GTN05012
GRIS	P0002737	BLACK	GTNAC012
BLACK	P0002731	CREMA	GTN05021
CREMA			GTNAC011

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

	DOUBLE STEP 30X120 PELDANO DOBLE 30X120	DOUBLE STEP 30X60 PELDANO DOBLE 30X60	DOUBLE STEP 37X75 PELDANO DOBLE 37X75
S720	P0002735	BLANCO	GTN05000
BLANCO	P0002729	GRIS	GTN05022
GRIS	P0002738	BLACK	GTN05030
BLACK	P0002732	CREMA	GTN05031
CREMA			GTNAC02J

Terranova

Asymmetrical lines



WALL TILES: TERRANOVA GRIS 30X90 _ TERRANOVA CONCEPT BLANCO 30X90
FLOOR TILES: TERRANOVA BLANCO 75X75





30X90
12"X35"

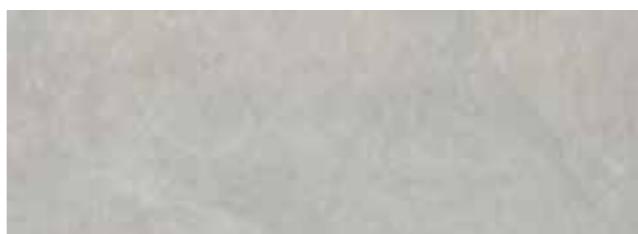
TERRANOVA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



TERRANOVA BLANCO
30 X 90 RECT.

KTNPG000
R90D



TERRANOVA GRIS
30 X 90 RECT.

KTNPG002
R90D



TERRANOVA CONCEPT BLANCO
30 X 90 RECT.

KTNPG010
R90G



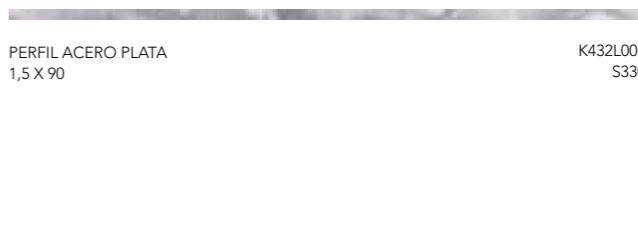
TERRANOVA CONCEPT GRIS
30 X 90 RECT.

KTNPG012
R90G



TERRANOVA ART BLANCO
30 X 90 RECT.

KTNPG020
R90H



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90

K432L00L
S330

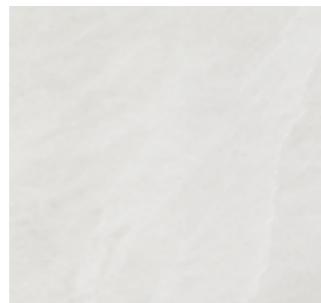


PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90

K432L00L
S330



Natural: Clase 1 / R9



TERRANOVA BLANCO
75 X 75 RECT.

GTNOR000
P75D



TERRANOVA GRIS
75 X 75 RECT.

GTNOR002
P75D

75X75
30"X30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO

30X90
12"X35"

TERRANOVA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



WALL TILES: TERRANOVA CREMA 30X90 _ TERRANOVA ART CREMA 30X90
FLOOR TILES: TERRANOVA CREMA 75X75



TERRANOVA CREMA
30 X 90 RECT.

KTNPG011
R90D 



TERRANOVA CONCEPT CREMA
30 X 90 RECT.

KTNPG021
R90G 



TERRANOVA ART CREMA
30 X 90 RECT.

KTNPG031
R90H 



PERFIL ACERO BRONCE
1,5 X 90

K432L00M
S330



Natural: Clase 1 / R9

75X75
30"X30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



TERRANOVA CREMA
75 X 75 RECT.

GTNOR001
P75D 



24X69
10"X30"

TERRANOVA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



TERRANOVA BLANCO
24 X 69 RECT.

KTNAG000
R69D 15



TERRANOVA CREMA
24 X 69 RECT.

KTNAG001
R69D 15



TERRANOVA CONCEPT BLANCO
24 X 69 RECT.

KTNAG010
R69G 3



TERRANOVA CONCEPT CREMA
24 X 69 RECT.

KTNAG011
R69G 3



TERRANOVA GRIS
24 X 69 RECT.

KTNAG002
R69D 15



TERRANOVA CONCEPT GRIS
24 X 69 RECT.

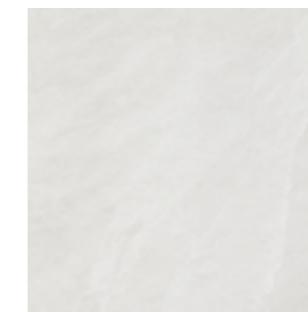
KTNAG012
R69G 3



60X60
24"X24"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



TERRANOVA BLANCO GTN42000
60 X 60 RECT.



TERRANOVA GRIS
60 X 60 RECT.

GTN42002
P64D 19

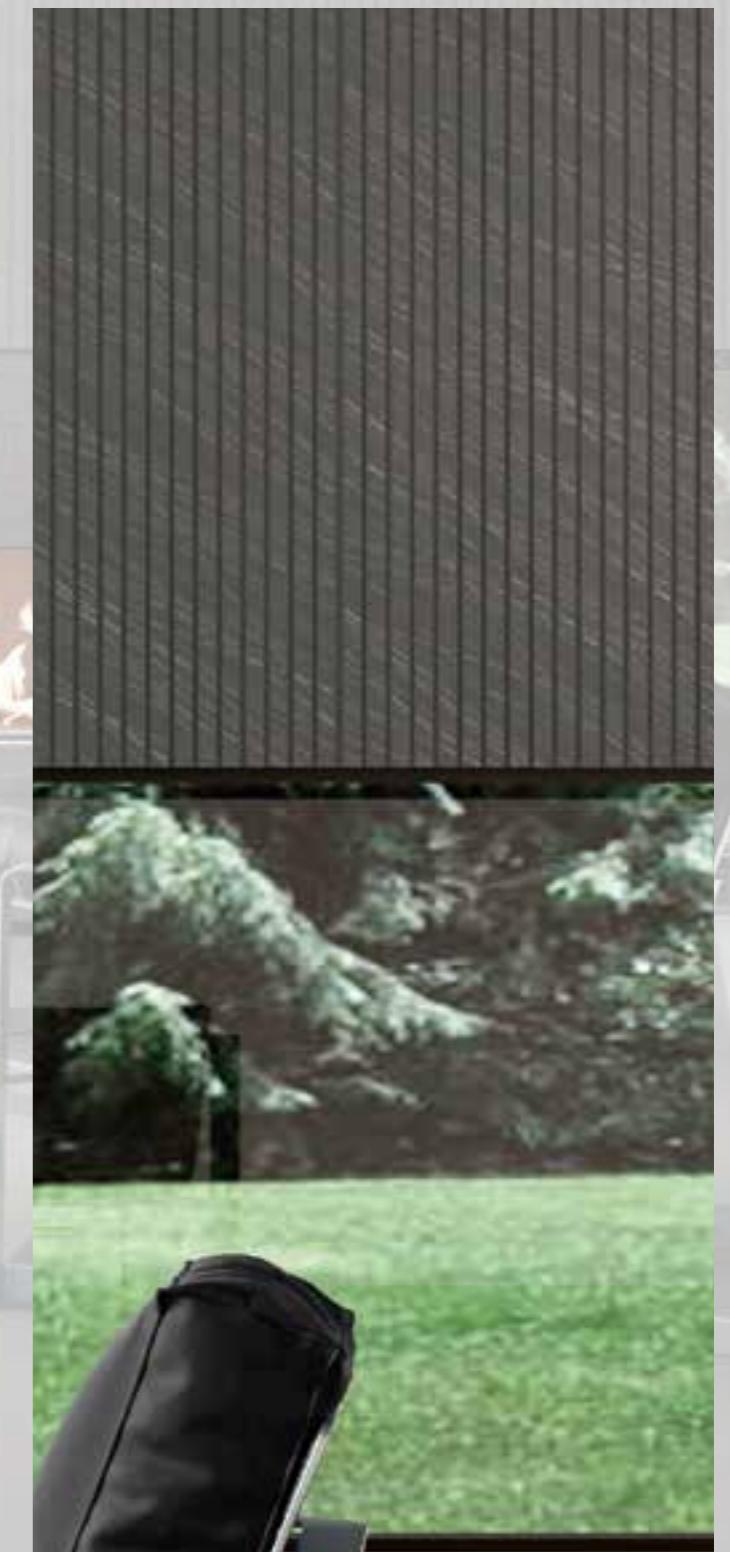


TERRANOVA CREMA GTN42001
60 X 60 RECT.

P64D 19

TITANIUM

Ahead of its time



WALL TILES: TITANIUM GRAPHITE 60X120_OXIGEN GRAPHITE (CONCEPT) 60X120
FLOOR TILES: TITANIUM GRAPHITE 60X120



Natural: Clase 1

60X120
24"X47"

TITANIUM

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELANICO COLOREADO



TITANIUM PEARL
60 X 120 RECT.

79683
P126D [5]



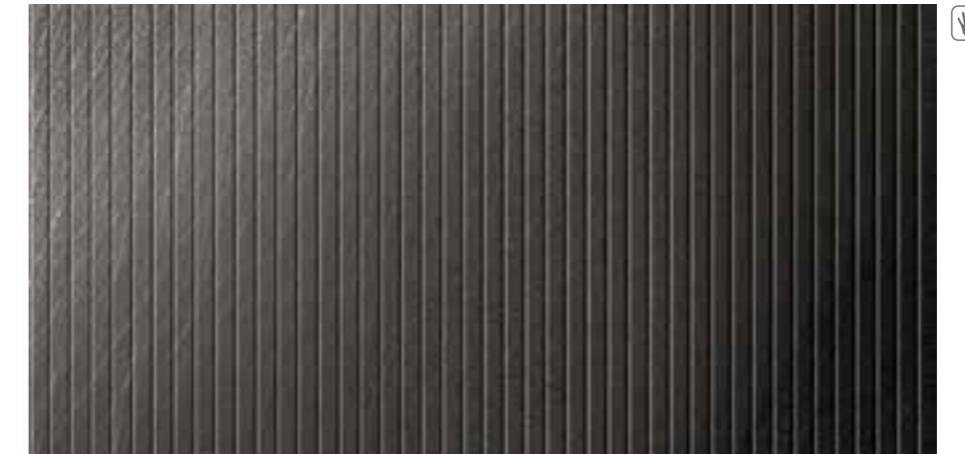
TITANIUM GRAPHITE
60 X 120 RECT.

79684
P126D [5]



OXIGEN PEARL (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

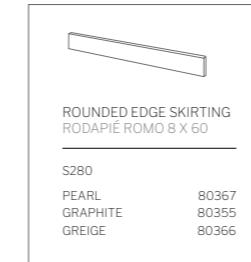
79686
P126E [5]



OXIGEN GRAPHITE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

79684
P126E [5]

SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING
RODAPIÉ ROMO 8 X 60

S280
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

80367
80355
80366

STEP / PELDAÑO



STEP 30 X 120
PELDAÑO 30 X 120

S600
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

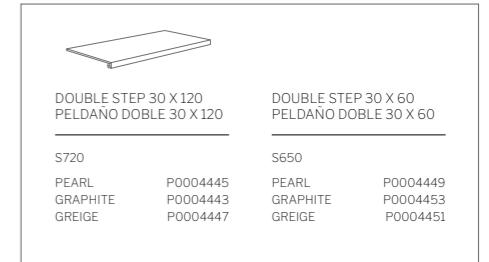
P0004444
P0004442
P0004446

STEP 30 X 60
PELDAÑO 30 X 60

S500
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

P0004448
P0004452
P0004450

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP 30 X 120
PELDAÑO DOBLE 30 X 120

S720
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

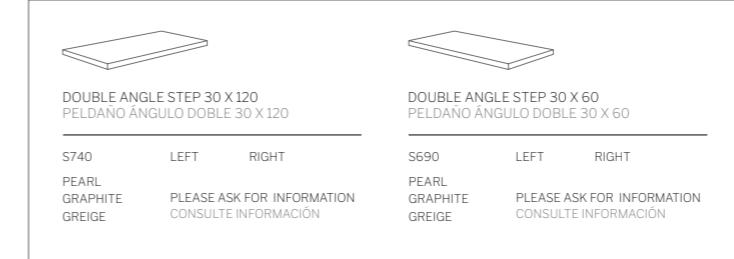
P0004445
P0004443
P0004447

DOUBLE STEP 30 X 60
PELDAÑO DOBLE 30 X 60

S650
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

P0004449
P0004453
P0004451

DOUBLE STEP ANGLE / PELDAÑO ÁNGULO DOBLE



DOUBLE ANGLE STEP 30 X 120
PELDAÑO ÁNGULO DOBLE 30 X 120

S740
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

LEFT
PLEASE ASK FOR INFORMATION
CONSULTE INFORMACIÓN

RIGHT

DOUBLE ANGLE STEP 30 X 60
PELDAÑO ÁNGULO DOBLE 30 X 60

S690
PEARL
GRAPHITE
GREIGE

LEFT
PLEASE ASK FOR INFORMATION
CONSULTE INFORMACIÓN

RIGHT



FLOOR TILES: WEWOOD ROBLE NATURAL 20X120 _ WEWOOD ROBLE ANTI SLIP 20X120

WEWOOD
Warmth and design





Natural: Clase 1 / R9 / A

Antislip: Clase 3 / R11 / A+B+C

150X24,8 / 20X120
60"X10" / 8"X47"

WEWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



WEWOOD BLANCO
150 X 24,8 RECT.

GW15C000
P524D



WEWOOD BLANCO
20 X 120 RECT.

P0002420
P125D

WEWOOD BLANCO ANTISLIP
20 X 120 RECT.

P0002429
P125E

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



WEWOOD ROBLE
150 X 24,8 RECT.

GW15C011
P524D



WEWOOD ROBLE
20 X 120 RECT.

P0002417
P125D

WEWOOD CREMA ANTISLIP
20 X 120 RECT.

P0002427
P125E

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



WEWOOD CREMA
150 X 24,8 RECT.

GW15C001
P524D



WEWOOD SIENA
150 X 24,8 RECT.

GW15C010
P524D



WEWOOD CREMA
20 X 120 RECT.

P0002419
P125D

WEWOOD CREMA ANTISLIP
20 X 120 RECT.

P0002428
P125E

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



WEWOOD SIENA
20 X 120 RECT.

P0002420
P125D

WEWOOD SIENA ANTISLIP
20 X 120 RECT.

P0002426
P125E

ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



WEWOOD TABACO
150 X 24,8 RECT.

GW15C003
P524D

150X24,8 / 20X120
60"X10" / 8"X47"

WEWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60
RODAPÍE ROMO 8X60

S280	S290
BLANCO	P0002636
CREMA	P0002633
ROBLE	P0002790
SIENA	P0002630

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75
RODAPÍE ROMO 8X75

GW13E000
GW13E001
GW13E011
GW13E010
GW13E003

STEP / PELDAÑO



STEP NATURAL 30X120
PELDANO NATURAL 30X120

S600	S600	S690
BLANCO	P0004431	BLANCO
CREMA	P0004429	CREMA
ROBLE	P0004439	ROBLE
SIENA	P0004427	SIENA

STEP ANTISLIP 30X120
PELDANO ANTISLIP 30X120

P0004437
P0004435
P0004440
P0004441
P0004441

STEP NATURAL 37X150
PELDANO NATURAL 37X150

GW15F000
GW15F001
GW15F011
GW15F010
GW15F003

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X120
PELDANO DOBLE NATURAL 30X120

S720	S720	S750
BLANCO	P0004432	BLANCO
CREMA	P0004430	CREMA
ROBLE	P0004426	ROBLE
SIENA	P0004428	SIENA

DOUBLE STEP ANTISLIP 30X120
PELDANO DOBLE ANTISLIP 30X120

P0004438
P0004436
P0004434
P0004433
P0004433

DOUBLE STEP NATURAL
PELDANO DOBLE NATURAL 37X150

GW15F020
GW15F021
GW15F031
GW15F030
GW15F013

WEWOOD
Warmth and design



WALL TILES: WEWOOD CONCEPT SIENA 40X120_ SELECTA CARRARA WHITE PLUS 40X120
FLOOR TILES: SELECTA CARRARA SOFT 60X120



40X120
16"X47"

WEWOOD

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



WEWOOD CONCEPT BLANCO
40 X 120 RECT.

R0001133
R120G [6]



WEWOOD CONCEPT ROBLE
40 X 120 RECT.

R0001131
R120G [6]



WEWOOD CONCEPT CREMA
40 X 120 RECT.

R0001132
R120G [6]



WEWOOD CONCEPT SIENA
40 X 120 RECT.

R0001130
R120G [6]



Natural: Clase 1 / R9 / A

20X120
8"X47"

**COORDINATED
FLOOR TILES**

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELANICO COLOREADO



WEWOOD BLANCO
20 X 120 RECT.

P0002420
P125D [24]



WEWOOD CREMA
20 X 120 RECT.

P0002419
P125D [24]



WEWOOD ROBLE
20 X 120 RECT.

P0002417
P125D [24]



WEWOOD SIENA
20 X 120 RECT.

P0002420
P125D [24]



FLOOR TILES: SHADE GREY ANTISLIP 90X90

TECHNICAL INFORMATION INDEX



COMPARATIVE AND TECHNICAL CHARACTERISTICS	227
Comparativa y características técnicas	
ANTISLIP	229
Antideslizante	
UPEC	231
Certificación UPEC	
SPECIAL TILE PIECES	233
Piezas especiales	
TILE-LAYING, CLEANING AND CARE RECOMMENDATIONS	234
Consejos de colocación, limpieza y mantenimiento	
WE BELIEVE IN OUR PLANET	253
Creemos en nuestro planeta	
CERTIFICATES AND REGULATIONS	254
Certificados y normativas	
LEED AND BREEAM CERTIFICATION	256
Certificados Leed y Breeam	
TECHNICAL DETAILS	258
Datos técnicos	
PACKING LIST	260
Embalaje	

SUMMARY OF THE INTERVENTIONS ON THE VARIOUS TYPES OF FLOORS COMPARATIVA DE DIFERENTES TIPOS DE SUELO UTILIZADOS

Summary of the interventions on the various types of floors to be expected during the lifetime of the building (40 years), in reference to the physical lifetime of the material.
Comparativa de diferentes tipos de suelo utilizados durante el ciclo de vida de un edificio, teniendo en cuenta las cualidades físicas de los diferentes materiales.

YEAR AÑO	0	2	4	5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
CERAMIC TILE CERÁMICA																					
SINGLE-FIRED TILE MONOCOCIÓN																					
TERRACOTTA TILES BARRO COCIDO									●												
STONEWARE TILES GRES																					
KLINKER							●										●				
NATURAL STONE PIEDRA NATURAL																					
MARBLE MARMOL												●									
GRANITE GRANITO																					
CONGLOMERATES CONGLOMERANTES																					
MARBLE-CEMENT CEMENTO + MÁRMOL																					
MARBLE-RESIN RESINA + MÁRMOL																					
SILICEOUS RESINS RESINAS SILICIO																					
WOOD MADERA																					
CORK CORCHO																					
RUBBER CAUCHO																					
VINYL VINOLO																					
CARPETING ALFOMBRA																					

Maintenance | Mantenimiento

Renovation | Renovación

Sources: confindustria and the tile council of america

COMPARATIVE AND TECHNICAL CHARACTERISTICS

WHY USE CERAMIC TILES? ¿POR QUÉ UTILIZAR CERÁMICA?

		PORCELAIN TILES PORCELANICO	MARBLE MARMOL	LIMESTONE CALIZA	GRANITE GRANITO	WOOD MADERA	HPL - PLASTIC	ALUMINUM ALUMINIO	CONCRETE HORMIGÓN
DIMENSIONAL STABILITY ESTABILIDAD DIMENSIONAL	UNE-EN ISO 10545-2	***	***	***	***	***	***	**	**
BENDING STRENGTH RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	UNE-EN ISO 10545-4	***	***	***	***	***	***	*	***
RESISTANCE TO FROST AND ICE RESISTENCIA A LA HELADA	UNE-EN ISO 10545-12	***	***	***	***	***	***	***	*
RESISTANCE TO FILTRATION RESISTENCIA A LA FILTRACIÓN	BS 4131	***	**	**	**	**	**	***	*
SURFACE/MASS RATIO RELACIÓN SUPERFICIE / MASA		**	*	*	*	**	**	***	*
RESISTANCE TO MOISTURE EXPANSION RESISTENCIA A LA EXPANSIÓN POR HUMEDAD	UNE-EN ISO 10545-10	***	***	***	*	*	*	**	**
RESISTANCE TO THERMAL EXPANSION RESISTENCIA A LA DILATACIÓN TÉRMICA	UNE-EN ISO 10545-8	***	*	***	***	*	*	*	**
RESISTANCE TO STAINING RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE-EN ISO 10545-14	***	*	***	*	***	***	**	*
RESISTANCE TO SALINE CORROSION RESISTENCIA A LA CORROSIÓN SALINA	UNE-112017-ISO 9227	***	*	*	**	**	***	***	*
RESISTENCE TO AGING SUNRESISTENCIA AL ENVEJECIMIENTO SOLAR	UNE-EN ISO 11341 (M2, C-A)	***	*	*	**	*	**	**	**

*** High | Excelente ** Medium | Óptimo * Low | Deficiente

WHITE BODY VS PORCELAIN TILE PASTA BLANCA VS PORCELANICO

WHITE BODY | PASTA BLANCA (Grupo BIII)



White Body | Pasta blanca

Basic feature: high water absorption capacity | Característica básica alta absorción de agua

BIII >10%

Always glazed | Siempre esmaltada (GL)

-

Rectificado / Prensado | Rectified / Pressing

Gloss or Matt | Brillo o Mate

Concept Art Decor

-

For use on interior walls only | Uso exclusivo paredes de interiores

PORCELAIN TILES | PORCELANICO (Grupo Bla)



White or coloured | Blanco o coloreado

Basic feature: low water absorption capacity | Característica básica baja absorción de agua

Bla < 0,5%

Glazed | Esmaltado (GL)

Non-glazed decorative | No esmaltado decorado (UGL)

Rectificado / Prensado | Rectified / Pressing

Gloss or Matt | Brillo o Mate

Gloss Polished | Pulido Brillo

Lappato

Natural

Soft

Antislip

Vecchio

For use on interiors, exteriors, façades, walls and floors | Uso interiores, exteriores, fachadas, paredes y suelos

SLIP RESISTANCE CATEGORIES FOR RISK ENVIRONMENTS

CATEGORÍAS DE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO PARA AMBIENTES DE RIESGO

CATÉGORIE DE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT POUR ESPACE À RISQUE

RUTSCHHEMMUNGSKATEGORIEN

UNE-ENV 12633

Clasificación del suelo según norma española_Classification for flooring Spanish norm
Classement pour sol selon norme español_Bewertung nach spanischer norm

	Clase Rating Classement Bewertung	Angulos de inclinación Angle Angles d'inclinaison Neigungswinkel	Campos de aplicación Field of application Domaines d'utilisation Anwendungsbereich
CLASE 0		< 15°	Zonas interiores secas sin pendiente Dry indoor areas without slope Espaces intérieurs secs sans pente Trockene Innenbereiche ohne Gefälle
CLASE 1		15° - 35°	Zonas interiores secas con pendiente menor que el 6% Dry indoor areas with a slope of less than 6% Espaces intérieurs secs avec une pente inférieure à 6% Trockene Innenbereiche mit einer Neigung von weniger als 6%
CLASE 2		35° - 45°	Zonas interiores húmedas con pendiente menor que el 6% Indoor areas subject to moisture with a slope of less than 6% Espaces intérieurs soumis à l'humidité avec une pente inférieure à 6% Nassbereiche mit einer Neigung von weniger als 6%
CLASE 3		> 45°	Zonas exteriores Outdoor areas Espaces extérieurs Außenbereiche

DIN 51130

Resistencia al deslizamiento_Slip resistance
Resistance Antislip_Bestimmung der Rutschhemmung mit Schuhwerk

	Clase Rating Classement Rutschhemmungsklasse	Angulos de inclinación Angle Angles d'inclinaison Neigungswinkel	Campos de aplicación Field of application Domaines d'utilisation Anwendungsbereich
R9		6° - 10°	Zonas comunes de locales (colegios, oficinas, etc...) Common areas (offices, schools, etc...) Parties communes (écoles, bureaux, etc....) Gemeinschaftsräume (Schulen, Büros usw....)
R10		10° - 19°	Baños, almacenes, garajes, cocinas de locales públicos, etc. Bathrooms, warehouses, garages, kitchens of restaurants, etc. Toilettes magasins, garages cuisines d'établissements publics, etc. Toiletten, Lagerhallen, Garagen, Grossküchen, usw.
R11		19° - 27°	Zonas de tránsito exterior (aceras, etc...) Outdoor transit areas (pavements, etc...) Zones de transit externe (trottoirs, etc...) Ladeneingänge, Aussentreppen, usw.
R12		27° - 35°	Cocinas industriales (Restaurantes, hoteles, etc...) Industrial kitchens (restaurants, hotels, etc...) Cuisines industrielles (restaurants, hôtels, etc...) Industrieküchen (Restaurants, Hotels, usw.)

DIN 51097

Propiedades antideslizamiento a pie descalzo_Antislip properties wet-loaded barefoot areas
Classement antislip pour pie dechaussé_Bestimmung der Rutschhemmung im nassbelasteten Barfussbereich

	Clase Rating Classement Bewertung	Angulos de inclinación Angle Angles d'inclinaison Neigungswinkel	Campos de aplicación Field of application Domaines d'utilisation Anwendungsbereich
A		≥ 12°	Vestuarios, zonas de paso con pies descalzos, etc. Dressing rooms, walkways with bare feet, etc. Vestiaires, zone de passage pieds nus, etc. Umkleideräume, usw.
A+B		≥ 18°	Duchas, bordes de piscina, etc. Shower enclosures, swimming pool decks, etc. Douches, bords des piscines, etc. Duschräume, Beckenumrandungen, usw.
A+B+C		≥ 24°	Bordes de piscina con pendencia, escaleras sumergidas, etc. Sloping swimming pool decks, submerged stairs, etc. Bords de piscine pentue, escalier sumergé, etc. Durchschreitebecken, usw.

ANTISLIP



ANTISLIP EXTRA-SILKY | C3 EXTRA SUAVE

The new technology includes an antislip finish for outdoor surfaces with an extra-silky texture that meets standards in terms of slip-resistance.

La nueva tecnología, incorpora un acabado antideslizante para exterior con textura extra sedosa, que cumple con los requisitos del CTE.



HOMOGENOUS FINISH | ACABADO HOMOGÉNEO

The new finish maintains the designs and colours of the natural finish, thanks to its high level of transparency, which allows it to create spaces with completely homogeneous design.

El nuevo acabado respeta los diseños y colores del acabado natural de las piezas gracias a su elevada transparencia permitiendo crear espacios totalmente homogéneos.



EASY TO CLEAN | FÁCIL LIMPIEZA

Cleaning ANTISLIP SHOELESS TECHNOLOGY is really easy. All types of cleaning agents can be used. In view of its low surface roughness, the cleaning is easier.

La limpieza del nuevo ANTISLIP SHOELESS TECHNOLOGY se realiza con facilidad, pudiendo aplicar todo tipo de agentes de limpieza.

Su escasa rugosidad superficial hace que la limpieza sea más cómoda.



CERTIFIED | CERTIFICADO

All of the new properties of this new ANTISLIP SHOELESS TECHNOLOGY have been tested and verified by the Instituto de Tecnología Cerámica (ITC). Spanish Ceramic Technology Institute.

Todas las propiedades del nuevo ANTISLIP SHOELESS TECHNOLOGY han sido ensayadas y verificadas por el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC).



Cette démarche volontaire garantit la constance de la qualité des produits et/ou des services certifiés, notamment via un suivi des processus de fabrication, ou un suivi des dispositions de service. Cette certification qui ne s'applique qu'au 1^{er} choix permet d'utiliser chaque produit KERABEN GRUPO conformément à son domaine d'usage, tel que le définit le classement des locaux par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France).



U = Usure au trafic*

P = Poinçonnement (exemple: action du mobilier fixe ou mobile, chute d'objets)*

E = Comportement à l'Eau et à l'humidité**

C = Tenue aux agents Chimiques et produits tachant**

*indices de 1 à 4 avec numéro croissant par rapport à la résistance majeure

** indices de 0 à 3 avec numéro croissant par rapport à la résistance majeure aux acides, bases et produits tachants

LOCAUX

REPÉRAGE

CLASSEMENT UPEC

USAGE PRIVATIF

ENTRÉE	L2	U3 P2 E1 C0
SÉJOUR	L4	U3 P2 E1 C0
CUISINE	L10	U2S P3 E2 C2
SALLE DE BAINS	L11	U2S P2 E2 C1
ESCALIER	L9	U2S P2 E1 C0

USAGE COLLECTIF

HALL D'ENTRÉE DE MOINS DE 25 LOGEMENTS	L12 L13	U3S P3 E2 C0
HALL D'ENTRÉE DESSERVANT AU MOINS 25 LOG.	L15	U4 P3 E2 C1
BALCON, LOGGIA, TERRASSE À USAGE PRIVATIF	L20	U3 P3 E3 C2
PALIERS D'ÉTAGES DE MOINS DE 25 LOGEMENTS	L17	U3 P3 E1 C0
PALIERS D'ÉTAGES POUR AU MOINS DE 25 LOGEMENTS	L18	U3S P3 E1 C0

USAGE COMMERCIAL

PETIT COMMERCE AVEC ET SANS ACCÈS DIRECT DEPUIS L'EXTERIEUR	M1	U3S P3 E2 C1
CAFÉ, BAR-TABAC, JOURNAL	M6 M7	U4 P3 E2 C2
COMMERCES D'ALIMENTATION Y COMPRIS SUPERETTE	M8	U4 P4 E2 C2

GRANDES SURFACES SPÉCIALISÉES

TEXTILE, BEAUTÉ, SANTÉ, CULTURE, SPORT	M17 M18 M19	U3S P3 E1 C1
ELECTROMÉNAGER, ANIMALERIE	M20 M21	U4 P4 E3 C2
AUTOMOBILES, MOTOCYCLES	M26 M27 M28	U4 P4 E2 C2

HOTELS, RÉSIDENCES

HALL D'ACCUEIL, THÉÂTRE, CINÉMA	V1 V15 V24	U4 P3 E2 C1
SALON, SALLE DE RÉUNIONS, GRAND SALON POUR RÉCEPTION, CONF. OU CONGRÈS	V6 V5	U3S P2 E1 C1
BAR ET SALLE DE RESTAURANT	V7	U3S P3 E1 C1
CHAMBRE, SUITE, SANITAIRES DES CHAMBRES, SALLE DE BAINS	V9 V10	U2S P2 E2 C1
TERRASSE OU BALCON ATTENANT À CHAMBRE	V13	U3 P3 E3 C2
TERRASSE À USAGE COLLECTIF À REZ-DE-JARDIN, ESCALIERS	V14	U4 P3 E3 C3

MAISON D'ACCUEIL POUR PERSONNES ÂGÉES

HALL D'ACCUEIL, CIRCULATIONS, ESCALIERS ET PALIERS	R1 R2 R3	U4 P3 E2 C2
CHAMBRE, SALLE À MANGER	R4 R7	U3 P3 E2 C2
SANITAIRES COLLECTIFS, SALLE DE BAINS, WC, DOUCHES	R6	U3 P3 E3 C2
VESTIAIRES DE PERSONNEL, SANITAIRES	R11	U3 P3 E3 C2
INFIRMERIE, SALLE DE CONSULTATION	R15 R14	U3D P3 E3 C3
SALLE DE KINÉSITHÉRAPIE, ERGOTHÉRAPIE ET DE RÉÉDUCATION FONCTIONNELLE	R15	U4 P3 E2 C1

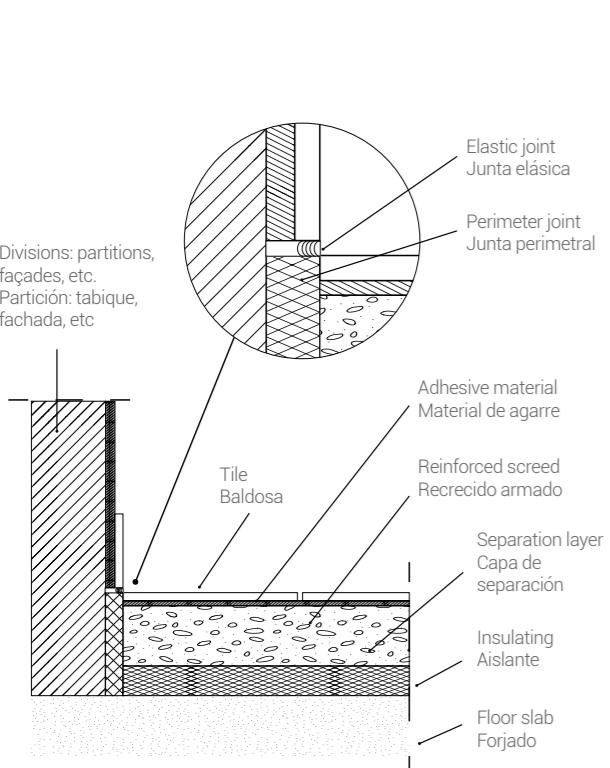
SPECIAL TILE PIECES |



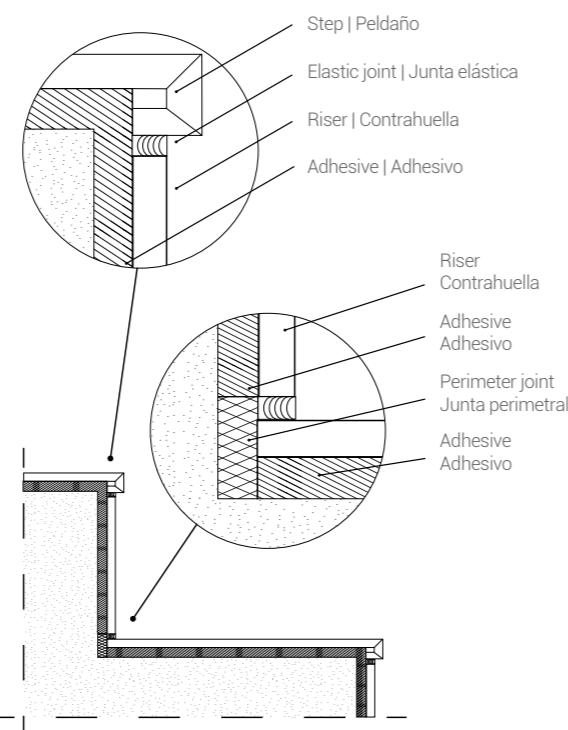
Skirting detail | Detalle rodapie



Steps detail | Detalle de peldaños



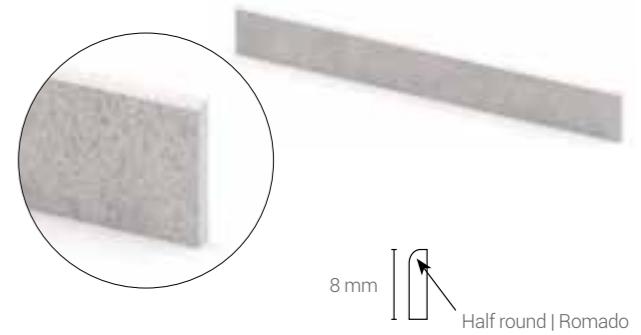
Detail of perimeter joint with sealant | Detalle de junta perimetral con sellante (UNE 138002:2017)



Detail of steps on a staircase | Detalle de peldaños en escalera (UNE 138002:2017)

ROUNDED EDGE SKIRTING · RODAPIÉ

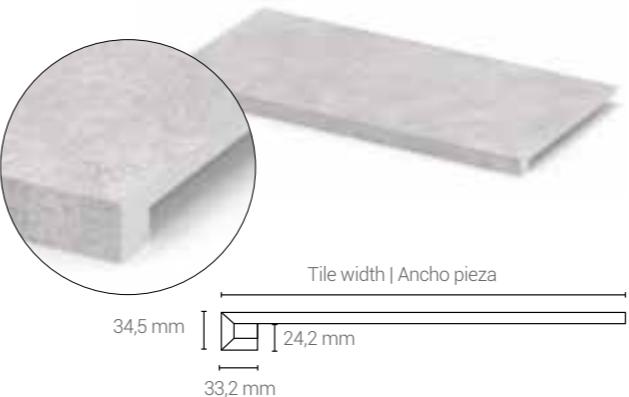
8X45 · 8X50 · 8X60 · 8X75 · 8X90
3"X18" · 3"X20" · 3"X24" · 3"X30" · 3"X35"



8 mm
Half round | Romado

DOUBLE STEP · PELDAÑO DOBLE

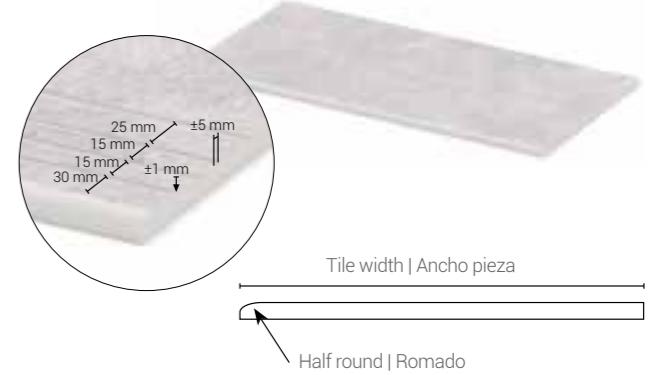
30X120 · 30X60 · 37X75 · 45X90
60"X15" · 39"X10" · 15"X30" · 12"X24"



Tile width | Ancho pieza
34,5 mm
33,2 mm
24,2 mm

STEP · PELDAÑO SIMPLE

20X120 · 30X120 · 37X150 · 30X60 · 37X75 · 45X90
60"X15" · 39"X10" · 18"X36" · 15"X30" · 12"X47" · 12"X30" · 12"X24"



Tile width | Ancho pieza
30 mm
15 mm
25 mm
Half round | Romado

* Approx. dimensions, for more information, contact
Medidas aproximadas, para más información póngase en contacto

TILE-LAYING, CLEANING AND CARE RECOMMENDATIONS

1 CHECK THE PRODUCT AGAINST THE DELIVERY NOTE

Comprueba el albarán y verifica el producto · Vérifier que le bon de livraison correspond au produit · Überprüfen Sie Lieferschein und Produkt

It is important to check that the product you have received corresponds to what you ordered. To facilitate this process, we provide a series of references on the tops of the boxes so you can verify the following information:

Model: The basic identification of all our products. This gives the product name as well as its colour.

Format: The size of the tiles. This figure is given in both centimetres and inches.

Approximate m²: The approximate surface area that the contents of the box will cover.

Kilos: The weight of the box.

No. of tiles: The number of tiles in the box.

Calibre: The grouping of the content of the box by size.

Tone: The colour shade of the set of tiles you have been sent.

EAN Code: An exclusive product code that consists of a series of bars that can be read by a scanner to identify the product.

Control: The number that allows us to trace the product.

Il est important de vérifier que le produit céramique reçu correspond à votre bon de commande. Pour faciliter ce processus, une série de références sont indiquées sur les emballages de nos produits afin de pouvoir vérifier, à savoir que:

Modèle: élément d'identité de base de chacun de nos produits. Il indique le nom et la couleur du produit.

Format: dimensions des pièces exprimées en centimètres et en pouces.

M² approximatifs: superficie approximative indiquée sur la boîte.

Kilogrammes: poids de la boîte.

Nombre de pièces: nombre de pièces dans chaque boîte.

Calibre: regroupement du contenu de la boîte selon ses dimensions.

Teinte: il s'agit de la nuance de la couleur qu'ont les carrelages que vous avez reçus.

Code EAN: c'est le code exclusif du produit, représenté par des barres et lisible par le scanner pour permettre son identification.

Contrôle: indicateur numérique qui permet de connaître la traçabilité du produit.



CHECK THE DELIVERY NOTE · Comprueba el albarán · Vérifier le bon de livraison · Überprüfen Sie den Lieferschein

Es importante comprobar que el producto cerámico recibido se corresponde con nuestro pedido de compra. Para facilitar este proceso, especificamos una serie de referencias en las cubiertas de las cajas de nuestros productos para que puedas verificar:

Modelo: El elemento básico de identidad de cada uno de nuestros productos. Indica tanto el nombre como el color del producto.

Formato: Tamaño de las piezas. Lo encontrarás en centímetros y pulgadas

M² aproximados: superficie aproximada dispuesta en la caja.

Kilogramos: Peso de la caja.

Número de piezas: Número de piezas que incluye la caja.

Calibre: Agrupación del contenido de la caja según su dimensión.

Tono: Se trata del matiz de color que tiene la partida de azulejos que has recibido.

Código EAN: Es un código exclusivo del producto, representado por barras y legibles por escáner, que permite su identificación.

Control: Indicador numérico que nos permite conocer la trazabilidad del producto.

Wichtig ist die Überprüfung, ob das gelieferte Keramikprodukt der Bestellung entspricht. Zur Erleichterung dieses Arbeitsschrittes sind auf der Oberseite der Kartons unserer Produkte eine Reihe von Referenzwerten zum Vergleich angegeben:

Modell: Das grundlegende Identitätsmerkmal aller unserer Produkte. Gibt Namen und Farbe des Produkts an.

Format: Größe der Fliesen. Wird in Zentimetern und Zoll angegeben.

Ungefähr Qm: Im Karton enthaltene ungefähre Fläche.

Kilogramm: Gewicht des Kartons.

Fliesenanzahl: Anzahl der im Karton enthaltenen Fliesen.

Kaliber: Gruppierung des Kartoninhals nach Abmessung.

Farbton: Farbnuance der gelieferten Fliesencharge.

EAN-Code: Einzig für das jeweilige Produkt geltender Code in mit dem Barcode-Reader einlesbaren Strichen zur Identifizierung des Produkts.

Kontrolle: Zahncode zur Rückverfolgung des Produkts.



CHECK THE PRODUCT · Verifica el producto · Vérifier le produit · Überprüfen Sie das Produkt

2 PREPARE THE MATERIALS YOU NEED

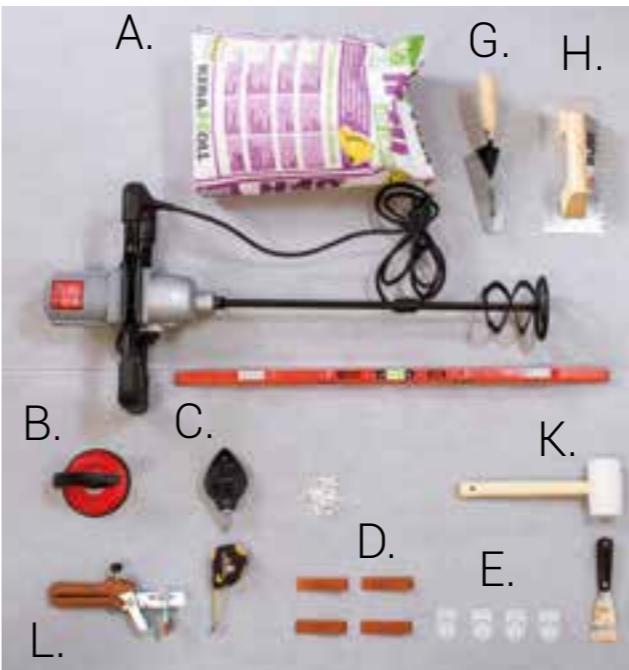
Prepara los materiales que vas a necesitar · Préparer les matériaux nécessaires · Bereiten Sie die benötigten Materialien vor

To lay ceramic tiles correctly you will need a set of tools to facilitate the process, which are listed below:

- A. Adhesive cement: This should have an adherence capacity of C-2, which is suitable for laying porcelain tiles with a water absorption of less than 0.5% (BLA group, UNE-EN 14411 ISO13006)
- B. Suction tile lifters. These will help you to handle the tiles
- C. Manual leveller, chalk reel and tape measure for taking measurements
- D. Levelling wedges
- E. Tile spacers
- F. Grouting material
- G. Palette
- H. 10 mm toothed trowel
- I. Bucket, mop and sponge
- J. Cleaning trowel
- K. Flexible rubber mallet; not a rigid one
- L. Adjustable pulling clamp

En vue de pouvoir effectuer une correcte pose céramique, il convient de disposer d'une série d'instruments de soutien pour faciliter le travail, à savoir :

- A. Ciment à prise rapide. Il doit avoir un niveau d'adhérence de classe 2, approprié pour la pose de sols céramiques à absorption d'eau inférieure à 0,5 % (Groupe Bla, UNE-EN 14411 ISO13006)
- B. Ventouses. Elles serviront pour la manipulation des pièces
- C. Niveau manuel, cordeau à tracer et mètre ruban pour effectuer des mesures.
- D. Cales de nivellement
- E. Croisillons
- F. Pâte pour jointoient
- G. Palette
- H. Spatule dentée de 10 millimètres
- I. Seau et serpillière/seau de nettoyage et éponge
- J. Truelle de nettoyage
- K. Maillet en caoutchouc souple
- L. Pince de traction ajustable



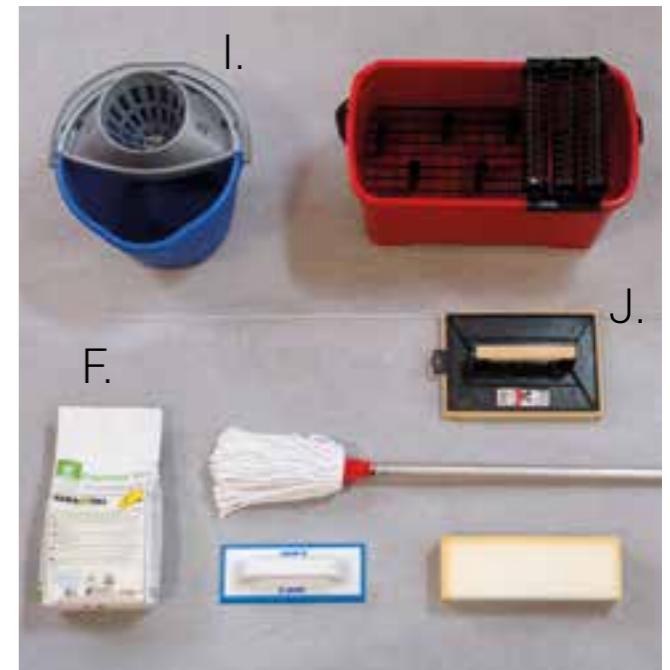
PREPARE YOUR MATERIALS · Prepara los materiales · Préparer les matériaux · Bereiten Sie die Materialien vor

Para poder realizar una correcta colocación cerámica vas a necesitar una serie de instrumentos de apoyo que te facilitarán el trabajo y que te enumeramos a continuación:

- A. Cemento de agarre. Deberá tener capacidad de adherencia C-2, apropiada para instalar pavimento porcelánico de absorción de agua inferior a 0,5% (Grupo Bla, UNE-EN 14411 ISO13006)
- B. Ventosas. Te servirán para la manipulación de las piezas
- C. Nivel manual, tiralíneas y flexómetro para realizar mediciones.
- D. Cuñas de nivelación
- E. Crucetas
- F. Pasta para rejuntar
- G. Paleta
- H. Llana dentada de 10 milímetros
- I. Cubo y fregona / cubeta de limpieza y esponja
- J. Llana de limpieza
- K. Maza de goma flexible, no rígida
- L. Pinza de tracción ajustable

Für ein korrektes Verlegen der Keramikfliesen brauchen Sie eine Reihe von Hilfsmitteln, die Ihnen die Arbeit erleichtern. Dabei handelt es sich um:

- A. Klebmörtel. Er muss ein Haftvermögen der Klasse C-2 aufweisen und für die Verlegung von Bodenbelägen aus Feinsteinzeug mit einer Wasseraufnahme von unter 0,5% geeignet sein (Gruppe Bla, UNE-EN 14411 ISO13006)
- B. Saugnäpfe. Sie sind hilfreich beim Hantieren mit den Fliesen.
- C. Wasserwaage, Richtschnur und Flexometer für Messungen.
- D. Nivellierkeile
- E. Kreuzlaschen
- F. Fugenmasse
- G. Kelle
- H. 10 mm Zahnhspachtel
- I. Eimer und Wischmopp / Schüssel und Putzschwamm
- J. Fliesenwaschbrett
- K. Gummihammer (biegsam, nicht stark)
- L. Einstellbare Zange



3

WALLS FIRST

Primero el revestimiento · Premièrement les faïences · Zuerst die wandfliesen

You should start with the walls in order to avoid any potential damage to the flooring. Make sure you leave enough space for laying the flooring afterwards.

Il convient de commencer par les faïences pour éviter d'éventuels dommages postérieurs au carrelage de sol. A cette fin, il faut respecter l'espace suffisant afin de faire la pose plus tard.

4 CHECK THE SURFACE LEVEL

Comprueba la nivelación · Vérifier le niveau · Überprüfen Sie die Nivellierung

The base of the floor slab or support upon which you are going to lay the tiles should be even so there are no gaps between the support and the back of the tile. However, during the curing process of the adhesive cement, small gaps or imperfections can appear between the tiles so we recommend you use levelling mortar, also known as self-levelling mortar.

This material lets you obtain a solid, smooth and uniform surface that is compatible with the adhesive applied before the installation of the tiles. There are different types of self-leveling mortar available, depending on where they are going to be used (interior or exterior). In addition, the thickness of the layer will depend on the intensity of transit and any difference in gradient to be offset (3-15 mm thick for light transit; 10-40 mm thick for commercial use; and 20-40 mm for intensive industrial transit).

La base du plancher où support sur lequel sera posé le dallage céramique doit être homogène de manière à éviter des alvéoles entre le support et le carreau. Mais durant le processus de prise du ciment colle, des petites différences de niveaux entre les pièces peuvent apparaître; de ce fait, il est recommandé d'utiliser le mortier de niveau également connu comme mortier autonivelant.

Ce matériel permet d'obtenir un support solide et homogène, lisse et compatible avec les adhésifs préalables à la pose du carrelage. Il existe différents types de mortier autonivelant en fonction de l'utilisation (intérieur ou extérieur). A savoir que l'épaisseur de la couche dépendra du transit de personnes et de la différence de niveau à compenser (de 3 à 15 mm par couche pour un transit léger ; de 10 à 40 mm pour un usage commercial ; et de 20 à 40 mm pour un transit industriel intense).



CHECK THE LEVEL · Comprueba la nivelación · Vérifier le niveau · Überprüfen Sie die Nivellierung

5 CHECK THAT THE SURFACE IS FREE FROM DUST

Comprueba que la superficie esté exenta de polvo · Vérifier que la superficie soit exempte de poussière · Überprüfen Sie, dass die Oberfläche staubfrei ist

You should also remove any other material such as leftover cement, lime scale, etc. The surface must be completely free from dust, grease and moisture.

Il convient d'éliminer les restes des autres matériaux tels que les résidus de mortier, la chaux, etc. La superficie doit aussi être exempte de poussière, de graisses et d'humidité.

Empezaremos por el revestimiento, para evitar posibles daños posteriores al pavimento. Para ello, respetaremos el espacio suficiente para poder instalarlo posteriormente.

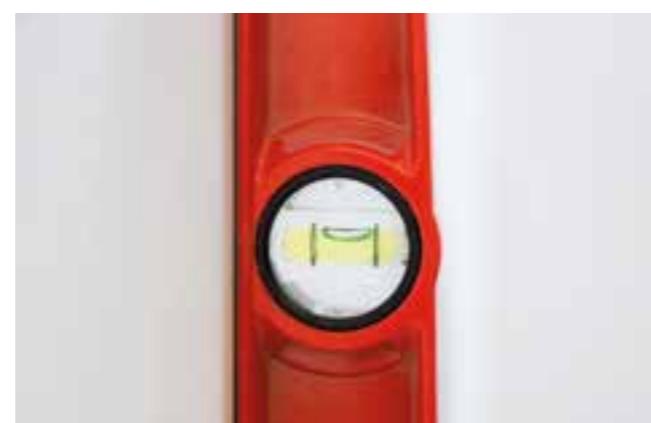
Mit den Wandfliesen beginnen, um zu vermeiden, dass später die Bodenfliesen beschädigt werden. Darum den ausreichenden Raum für die anschließende Verlegung der Bodenfliesen lassen.

La base de forjado o soporte sobre el que vas a instalar la baldosa cerámica debe ser homogénea para que no queden huecos entre el soporte y la baldosa cerámica. No obstante, durante el proceso de fraguado del cemento cola, pueden originarse pequeños desniveles o cejas entre las piezas por lo que te recomendamos que utilices mortero de nivelación, también conocido como autonivelante.

Este material te permitirá obtener un soporte sólido y homogéneo, liso y compatible con los adhesivos previos a la instalación del pavimento cerámico. Existen diferentes tipos de autonivelantes en función del uso (interior o exterior). Al mismo tiempo, el espesor de la capa dependerá del tránsito y del desnivel a compensar (de 3 a 15 mm por capa para tránsito ligero; de 10 a 40 mm para uso comercial; y de 20 a 40 mm para tránsito industrial intenso).

Das Bindwerk oder der Untergrund, auf dem die keramischen Fliesen verlegt werden sollen, muss gleichmäßig sein, damit sich zwischen Untergrund und keramischen Fliesen keine Hohlräume bilden. Allerdings können sich beim Erhärten des Zementklebers kleine Unebenheiten oder Überstände zwischen den Fliesen bilden. Deshalb empfehlen wir die Verwendung von Nivelliermortel, auch Ausgleichsmasse genannt.

Mit diesem Material wird ein solider, glatter und gleichmäßiger Untergrund erzielt, der mit den vor der Verlegung der keramischen Bodenfliesen aufgetragenen Klebern kompatibel ist. Je nach Einsatz (drinnen oder draußen) sind verschiedene Arten von Ausgleichsmassen erhältlich. Ebenso hängt die Dicke der Schicht von der Beanspruchung und der auszugleichenden Unebenheit ab (3 bis 15 mm pro Schicht bei geringer Beanspruchung, 10 bis 40 mm bei gewerblicher Nutzung und 20 bis 40 mm für intensive industrielle Beanspruchung).



Debes eliminar los restos de otros materiales, como residuos de cemento, cal, etc. Además, la superficie debe estar libre de polvo, grasas y humedad.

Reste anderer Materialien wie Zementrückstände, Kalk etc. müssen entfernt werden. Außerdem muss die Oberfläche frei von Staub, Fett und Feuchtigkeit sein.

6

SET A GUIDELINE

Plantea la línea maestra · Établir la ligne principale · Spannen Sie die Richtschnur



SET THE GUIDELINE · Plantea la línea maestra · Établir la ligne principale · Spannen Sie die Richtschnur

7 HANDLE THE TILES CORRECTLY

Manipula correctamente las piezas · Manipuler correctement les pièces · Behandeln Sie die Fliesen korrekt



HANDLE THE TILES CORRECTLY · Manipula correctamente las piezas · Manipuler correctement les pièces · Behandeln Sie die Fliesen korrekt

8 CHOOSE THE LAYOUT OF THE TILES

Selecciona la disposición de las piezas · Sélectionner la disposition des pièces · Wählen Sie die Anordnung der Fliesen



CHOOSE THE LAYOUT OF THE TILES · Selecciona la disposición de las piezas · Sélectionner la disposition des pièces · Wählen Sie die Anordnung der Fliesen

The guideline should be parallel to the floor line. This will help you to lay the first tiles and means you will be able to make the most productive use of the tiles you have available.

La línea maestra debe ser paralela al pavimento. Te facilitará la instalación de las primeras baldosas y aprovecharás mayor cantidad de material cerámico.

La ligne principale doit être parallèle au dallage. Elle permet de faciliter l'installation des premiers carreaux et d'exploiter la plus grande quantité de matériel céramique.

Die Richtschnur muss parallel zu den Bodenfliesen verlaufen. Sie erleichtert die Verlegung der ersten Fliesen und ermöglicht eine bessere Ausnutzung des keramischen Materials.

Depending on the size of the tile, they may have to be handled by two people. To make this easier, you can use suction tile lifters to give you a better grip.

Dependiendo de su dimensión una pieza podría obligatoriamente tener que ser manipulada entre dos personas. Para facilitar el proceso, puedes ayudarte de ventosas con las que conseguirás una mayor adherencia y seguridad.

Selon ses dimensions, un grand carreau doit être obligatoirement manipulé par deux personnes. Pour faciliter le processus, il est possible d'utiliser des ventouses pour obtenir une plus grande adhérence.

Ja nach den Abmessungen kann es sein, dass zum Hantieren mit einer Fliese unbedingt zwei Personen notwendig sind. Zur Vereinfachung können Sie sich mit Saugnäpfen behelfen, mit denen Sie eine höhere Haftung erzielen.

All our tile collections have individual designs. We recommend that you lay them out flat before starting to install them to make sure that the different designs match up with their neighbouring tiles. The results can be amazing!

Nuestras colecciones tienen un diseño personalizado para cada una de las piezas. Te recomendamos que las plantees en la propia superficie, antes de su instalación, para asegurarte de situar diseños diferentes en piezas contiguas. El resultado será sorprendente.

Chacune des pièces de nos collections a une conception personnalisée. Il est recommandé de les poser sur la propre surface, avant leur pose définitive, pour assurer de situer les carreaux de diverses conceptions en pièces contiguës. Le résultat sera surprenant.

In unseren Kollektionen hat jede Fliese ein personalisiertes Muster. Wir empfehlen, die Fliesen vor dem Verlegen an die für die Verlegung vorgesehene Oberfläche halten, um sicherzustellen, dass unterschiedliche Muster an nebeneinanderliegenden Fliesen angebracht werden. Das Ergebnis ist erstaunlich.

9

CHOOSE THE ADHESIVE CEMENT ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS

Selecciona el cemento de agarre siguiendo las indicaciones · Sélectionner le ciment à prise rapide selon les indications · Wählen Sie den Klebemörtel nach den Anweisungen aus

Adhesive cement is a technical adhesive specially prepared for affixing ceramic tiles. This type of mortar has a high polymer resin content, whose main advantages are excellent elasticity and adherence.

There are various different types of adhesive cement, depending on the type of ceramic tile you wish to lay (white paste, porcelain, etc.), the place you intend to lay them (interior or exterior), and even the weather conditions to which they will be exposed (damp areas, heat, frost, etc.). Both the adhesive and the grout form part of the whole cladding surface, and you should use the ones that are most appropriate for the type of ceramic product and its eventual use.

Le ciment colle est un adhésif technique préparé pour fixer la céramique. Ce type de mortier dispose d'une haute teneur en résines polymériques et a comme principaux avantages sa haute élasticité et sa grande adhérence.

Il existe sur le marché plusieurs variétés de ciment colle en fonction du type de céramique que l'on souhaite coller (pâte blanche, grès cérame, etc.), du lieu de l'installation (intérieur ou extérieur) ainsi que de la climatologie à laquelle sera exposé le produit (zones humides, chaleur, gel, etc.). L'adhésif et le joint font partie du revêtement et il convient d'appliquer les adéquats à leur emploi et la typologie du produit céramique.



PREPARE THE ADHESIVE CEMENT · Prepara el cemento de agarre · Préparer le ciment à prise rapide · Bereiten Sie den Klebemörtel vor

El cemento cola es un adhesivo técnico preparado para fijar cerámica. Este tipo de morteros cuentan con un alto contenido de resinas poliméricas y tienen como principales ventajas su elevada elasticidad y su gran adherencia.

Hay variedades distintas de cemento cola en función del tipo de cerámica que se desea pegar (pasta blanca, porcelánico, etc.), del lugar de instalación (interior o exterior), incluso de la climatología a la que se va a exponer el producto (zonas húmedas, calor, hielo, etc.). Tanto el adhesivo como el rejunte forman parte del recubrimiento y debemos aplicar aquellos que sean adecuados para su uso y tipología de producto cerámico.

Zementkleber ist ein technischer Klebstoff zum Befestigen von Keramik. Diese Art von Mörtel enthält einen hohen Anteil an Polymerharzen. Sein wesentlicher Vorteil ist seine hohe Elastizität und Haftung.

Je nach dem Keramiktyp, der geklebt werden soll (weißer Scherben, Feinsteinzeug etc.), dem Verlegungsort (drinnen oder draußen) und den Klimabedingungen, denen das Produkt ausgesetzt werden soll (feuchte Gebiete, Hitze, Frost etc.), gibt es unterschiedliche Arten von Zementkleber. Sowohl Kleber als auch Fugenmaterial sind Teil des Belags und müssen für die vorgesehene Verwendung und den Keramiktyp geeignet sein.



ADHESIVE CEMENT · Cemento de agarre · Ciment à prise rapide · Klebemörtel

HOW TO CHOOSE YOUR ADHESIVE

Cómo elegir adhesivo | Comment choisir l'adhésif | Die wahl des klebstoffs

According to Spanish and European law (standards EN 12002 and EN 12004 respectively), the type of adhesive for laying tiles must be coded according to common directives to make it easier to choose. This classification is based on the values of: adherence, curing time, slip resistance and open time.

Selon la réglementation espagnole et européenne (UNE-EN 12002 et UNE-EN 12004 respectivement), la typologie des adhésifs pour la pose des dalles doit être codifiée en fonction de directives communes pour faciliter le choix de l'utilisateur. Cette classification est basée sur des valeurs d'adhérence, prise, glissement et climatologie.

Según recoge la normativa española y europea (UNE-EN 12002 y UNE-EN 12004 respectivamente), la tipología de adhesivos para colocación de baldosas ha de codificarse en función de unas directrices comunes para que resulte más fácil su elección. Dicha clasificación se basa en valores de: adherencia, fraguado, deslizamiento y tiempo abierto.

Gemäß den Bestimmungen der spanischen und europäischen Vorschriften (UNE-EN 12002 bzw. UNE-EN 12004) müssen Klebstoffarten für die Fliesenverlegung nach gemeinsamen Richtlinien kodifiziert werden, um ihre Auswahl zu erleichtern. Diese Klassifizierung stützt sich auf folgende Werte: Haftung, Erhärtung, Abrutschverhalten und Offenzeit.

The classification of the adhesive uses a symbol (C, D or R), followed by an abbreviation of the class or classes to which it belongs. This classification is printed on all sacks of adhesive and their explanations are given below:

La designación del adhesivo se realiza con el símbolo (C, D o R), seguido de la abreviatura de la clase o clases a las que pertenece. Esta designación podrás observarla en cualquier saco de adhesivo, y aquí tienes todo su significado:

La désignation de l'adhésif est effectuée à l'aide du symbole (C, D ou R) suivi de l'abréviation de la classe ou des classes dont il relève. La signification de cette désignation est indiquée sur tous les emballages des adhésifs:

Die Bezeichnung erfolgt mit dem Symbol (C, D oder R), gefolgt von der Abkürzung der Klasse oder Klassen, denen der Kleber angehört. Diese Bezeichnung findet sich auf jedem beliebigen Sack Kleber. Hier die Erläuterung:

C: Cementitious adhesive | Adhesivo cementoso | Ciment colle | Zementärer Kleber

D: Dispersion adhesive | Adhesivo en dispersión | Adhésif en dispersion | Dispersionskleber

R: Reactive resin adhesive | Adhesivo de resinas reactivas | Adhésif à base de résines réactives | Reaktionsharzkleber

Each of these different types may have a further classification according to its characteristics:

Para cada uno de estos tipos es posible que existan diferentes clases, en función sus características:

Pour chacun de ces types d'adhésifs, il peut exister diverses classes en fonction de leurs caractéristiques:

Für jeden dieser Typen kann es je nach seinen Eigenschaften unterschiedliche Klassen geben:

1: Normal adhesive | Adhesivo normal | Adhésif normal | Normaler Kleber

2: Improved adhesive | Adhesivo mejorado | Adhésif amélioré | Verbesserter Kleber

F: Fast-setting adhesive | Adhesivo de fraguado rápido | Adhésif à prise rapide | Schnell erhärtender Kleber

T: Adhesive with reduced slip | Adhesivo con deslizamiento reducido | Adhésif avec glissement réduit | Kleber mit verringertem Abrutschverhalten

E: Adhesive with extended open time | Adhesivo con tiempo abierto ampliado | Adhésif avec temps ouvert élargi | Kleber mit verlängerter Offenzeit

S1: Deformable adhesive | Adhesivo deformable | Adhésif déformable | Verformbarer Kleber

S2: Highly deformable adhesive | Adhesivo altamente deformable | Adhésif hautement déformable | Stark verformbarer Kleber

To make it easier for you to choose, this information is summed up in the table below | Para que te resulte más fácil la elección, te resumimos toda la información en la siguiente tabla | Pour un choix plus facile des adhésifs, le tableau suivant résume toute l'información | Zur Erleichterung der Wahl werden alle Informationen in der folgenden Tabelle zusammengefasst:

TYPE - TIPO CLASS - CLASE		DESCRIPTION - DESCRIPCIÓN	RECOMMENDED USE - CUÁNDO DEBO UTILIZARLO
C	1	Cementitious adhesive with normal setting - Adhesivo cementoso de fraguado normal Ciment colle à prise normale - Normal erhärtender zementärer Kleber	Interior white porous wall tiles - Revestimiento interior de porosa blanca - Faïence (intérieur) à surface poreuse blanche - Wandfliesen aus weißem Scherben für Innenräume
C	1E	Cementitious adhesive with normal setting and extended open time Adhesivo cementoso de fraguado normal Ciment colle à prise normale avec temps ouvert élargi Normal erhärtender zementärer Kleber mit verlängerter Offenzeit	
C	1F	Fast setting cementitious adhesive Adhesivo cementoso de fraguado rápido Ciment colle à prise rapide Schnell erhärtender zementärer Kleber	
C	1FT	Fast setting cementitious adhesive with reduced slip Adhesivo cementoso de fraguado rápido con deslizamiento reducido Ciment colle à prise rapide avec glissement réduit Schnell erhärtender zementärer Kleber mit verringertem Abrutschverhalten	
C	2	Improved cementitious adhesive Adhesivo cementoso mejorado Ciment colle amélioré Verbesserter zementärer Kleber	Porcelain tiles for interior and exterior walls/floors Revestimiento y pavimento interior y exterior de porcelánico Faïences et carreaux de sol intérieur et extérieur en grés cérame Wand- und Bodenfliesen aus Feinsteinzeug in Innen- und Außenräumen
C	2E	Cementitious adhesive with extended open time Adhesivo cementoso con tiempo abierto ampliado Ciment colle avec temps ouvert élargi Zementärer Kleber mit verlängerter Offenzeit	
C	2F	Fast setting improved cementitious adhesive Adhesivo cementoso mejorado de fraguado rápido Ciment colle amélioré à prise rapide Verbesserter schnell erhärtender zementärer Kleber	
C	2S1	Improved deformable cementitious adhesive Adhesivo cementoso mejorado deformable Ciment colle amélioré déformable Verformbarer verbesserten zementärer Kleber	
C	2S2	Improved highly deformable cementitious adhesive Adhesivo cementoso mejorado altamente deformable Ciment colle amélioré hautement déformable Stark verformbarer verbesserten zementärer Kleber	
C	2FT	Fast setting improved cementitious adhesive with reduced slip Adhesivo cementoso mejorado fraguado rápido con deslizamiento reducido Ciment colle amélioré prise rapide avec glissement réduit Schnell erhärtender verbesserten zementärer Kleber mit verringertem Abrutschverhalten	
C	2FTS1	Fast setting deformable improved cementitious adhesive with reduced slip Adhesivo cementoso mejorado fraguado rápido con deslizamiento reducido y deformable Ciment colle amélioré prise rapide avec glissement réduit et déformable Schnell erhärtender verbesserten zementärer Kleber mit verringertem Abrutschverhalten	

10

SPREADING THE ADHESIVE CEMENT ON THE LEVELLED SURFACE

Extiende el cemento de agarre sobre la superficie ya nivelada · Étendre le ciment à prise rapide sur une surface déjà à niveau · Verstreichen Sie den Klebemörtel auf der bereits nivellierten Oberfläche

Before spreading the adhesive cement, you need to prepare it. To do so, mix the product with water in the proportions indicated by the manufacturer, bearing in mind the length of time it will take to apply, before mixing it in a builders' bucket until you have the appropriate texture to affix the tile correctly.

Following the established guideline, spread the adhesive cement on the compacted and levelled surface with the help of a toothed trowel.

Avant de l'étendre, le ciment à prise rapide doit être préparé. A cette fin, mélanger le produit et l'eau selon les proportions indiquées par le fabricant, en tenant compte du temps d'application pour, postérieurement, le mélanger dans un bac jusqu'à obtenir la texture adéquate pour pouvoir poser correctement le carreau.

Suivant la ligne principale établie, étendre le ciment colle sur la surface déjà compactée et à niveau à l'aide de la spatule dentée.



SPREAD THE ADHESIVE CEMENT WITH A TOOTHED TROWEL · Extiende el cemento de agarre con una llanta dentada · Étendre le ciment à prise rapide à l'aide d'une spatule dentée · Verstreichen Sie den Klebemörtel mit einem Zahnpachtel

Antes de extenderlo, debemos prepararlo. Para ello mezclaremos en la proporción indicada por el fabricante el producto y el agua, teniendo en cuenta el tiempo de aplicación, para, posteriormente, batirlo en un capazo hasta que obtengamos la textura adecuada para poder instalar la baldosa de forma correcta.

Siguiendo la línea maestra establecida, extenderemos con ayuda de la llana dentada, el cemento de agarre sobre la superficie ya compactada y nivelada.

Vor dem Verstreichen muss er angerührt werden. Dazu das Produkt unter Berücksichtigung der Auftragzeit in dem vom Hersteller des Produkts angegebenen Verhältnis mit Wasser mischen und anschließend in einem Eimer kräftig verrühren, bis die zum Verlegen der Fliesen geeignete Textur erzielt ist.

Den Klebemörtel mit einem Zahnpachtel an der gespannten Richtschnur entlang auf der bereits ausgehärteten und nivellierten Oberfläche verstreichen.



MAKE SURE THE THICKNESS OF THE LAYER OF ADHESIVE CEMENT IS UNIFORM · Asegúrate de que el grosor de la capa de cola sea uniforme · Veiller à ce que l'épaisseur de la couche de ciment colle soit uniforme · Vergewissern Sie sich, dass die Kleberschicht gleichmäßig ist

11 SPREAD THE ADHESIVE CEMENT ON THE BACK OF THE TILE

Reparte el cemento sobre la pieza cerámica · Etendre le ciment sur le carreau · Verteilen Sie den Klebemörtel auf der Keramikfliese

You should also spread the adhesive cement on the rib of the ceramic tile so that it creates a double adhesive surface between the surface support and the back of the tile.

Make sure that the layer of adhesive cement is always the same thickness. To do so, you can use a 10 mm toothed trowel to spread the adhesive perpendicularly to the long side of the tile so that any air that might be trapped underneath can escape.

Étendre également le ciment à prise rapide sur le côté du carreau, de sorte à générer un double encollage sur le support du plancher et sur le côté de la pièce.

Veiller à ce que la couche de ciment colle ait toujours la même épaisseur. À cette fin, utiliser une spatule dentée de 10 mm, et répartir l'adhésif perpendiculairement du côté le plus long pour que l'air susceptible de rester dessus puisse s'échapper.



SPREAD THE ADHESIVE CEMENT WITH A TOOTHED TROWEL ON THE TILE · Extiende el cemento de agarre con una llanta dentada sobre la pieza · Étende le ciment à prise rapide à l'aide d'une spatule dentée sur la pièce · Verstreichen Sie den Klebemörtel mit einem Zahnpachtel auf der Fliese

12

LAYING THE TILE

Instala la pieza · Pose du carreau · Verlegen Sie die Fliese

Once you have spread the adhesive cement on the back of the tile, affix it to the support surface, which will already have been treated with adhesive cement, following the guidelines you established earlier. Affix the tile by tapping it gently with the flexible rubber mallet to get rid of any possible air bubbles in the adhesive cement.

Once you have spread the mortar you can start laying the tiles, bearing in mind that you need to keep a minimum joint of at least 2 mm. The same distance between each tile can be replicated with the help of tile spacers.

Après collage au dos du carreau avec le ciment à prise rapide, poser sur la surface déjà préalablement tracée, suivant la ligne magistrale tracée. Poser la pièce en frappant légèrement à l'aide du maillet en caoutchouc souple pour éliminer d'éventuelles bulles d'air produites dans le ciment colle.

Une fois le mortier étendu, placer les pièces en veillant à laisser entre elles un joint minimum de 2 mm. Cette distance entre les pièces peut être maintenue à l'aide des croisillons de séparation.



AFFIX THE TILE TO THE PRE-PREPARED SURFACE · Coloca la pieza sobre la superficie preparada · Placer le carreau sur la surface préparée · Verlegen Sie die Fliese auf der vorbereiteten Oberfläche

13 LEVELLING SYSTEM

Sistema de nivelación · Système autonivelant · Nivelliersystem

For rectified floors and walls, we recommend the RLS Levelling System by Raimondi or a similar system. This method works as follows:

Pour les carreaux de sol et les faïences rectifiés, il est recommandé d'employer le R.S.L.-système nivellant Raimondi ou similaire. Le mode d'emploi est le suivant:

13.A SETTING THE BASE/CLIP

Colocación del soporte · Pose du support · Anbringen der laschen



1. After spreading the adhesive cement, insert the clips underneath the tiles on all four sides.
1. Despues de extender el cemento cola, colocar los soportes debajo de las piezas en los 4 lados.
1. Après avoir étendu le ciment colle, placer les supports sous les 4 côtés des pièces.
1. Nach Verstreichen des Zementklebers Laschen an den 4 Seiten unter den Fliesen anbringen.

Una vez encolada la parte trasera de la pieza con el cemento de agarre, procederemos a acoplarla en la superficie ya trazada previamente con cemento de agarre, siguiendo la línea maestra trazada. Asentaremos la pieza golpeando suavemente con la maza de goma flexible para eliminar posibles burbujas de aire producidas en el cemento cola.

Una vez se haya colocado el mortero, se pueden empezar a colocar las piezas teniendo en cuenta que entre ellas debe guardarse una junta mínima de al menos 2 mm. Esta distancia entre piezas se puede mantener con la ayuda de crucetas de separación

Die Fliese nach dem Auftragen des Klebers auf die Rückseite der Fliese an die zuvor mit Klebemörtel behandelte Oberfläche drücken und sich dabei an der gespannten Richtschnur orientieren. Die Fliese mit dem biegsamen Gummihammer vorsichtig festklopfen, um eventuelle Luftblasen im Zementkleber zu beseitigen.

Nach dem Auftragen des Mörtels kann damit begonnen werden, die Fliesen zu verlegen. Dabei berücksichtigen, dass zwischen den Fliesen eine Fuge von mindestens 2 mm vorgesehen werden muss. Dieser Abstand zwischen den Fliesen kann mit Hilfe von Kreuzlaschen sichergestellt werden.



USE THE FLEXIBLE RUBBER MALLET · Utiliza una maza de goma flexible · Utiliser un maillet en caoutchouc souple · Verwenden Sie einen biegsamen Gummihammer

Para pavimentos y revestimientos rectificados se recomienda el Sistema de Nivelación RLS de la empresa Raimondi o similar. El modo de uso es el siguiente:

Für Wand- und Bodenfliesen mit Kantschnitt wird das RLS Nivelliersystem der Firma Raimondi oder ein gleichwertiges System empfohlen. Gebrauchsanleitung:

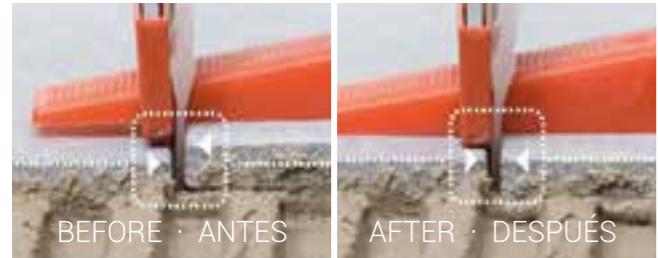


2. For large tiles, use more clips on each side.
2. Para piezas de gran tamaño usar más soportes por lado.
2. Pour les pièces de grandes dimensions, utiliser davantage de supports par côté.
2. Bei großen Formaten mehrere Laschen pro Seite verwenden.

3. Lay the tile and tap with the rubber mallet.
 3. Colocar la baldosa y golpear con el mazo de goma.
 3. Poser la dalle et frapper à l'aide du maillet en caoutchouc souple.
 3. Fliese verlegen und mit dem Gummihammer festklopfen.

13.B INSERTING THE WEDGES

Inserción de las cuñas | Insertion des cales | Anbringung der keile



1. Insert the wedges in the clip slot, making sure you don't pass the breakpoint.
 1. Insertar las cuñas en el alojamiento apretando sin superar el punto de rotura.
 1. Insérer les cales dans le logement en serrant le point de rupture.
 1. Keile in die Aufnahme einführen und andrücken, ohne die Bruchstelle zu überschreiten.



2. We recommend the use of adjustable traction pliers to make this task easier.
 2. Para facilitar esta tarea se aconseja el uso de la pinza de tracción ajustable.
 2. Pour faciliter cette tâche, il est recommandé d'utiliser la pince de traction ajustable.
 2. Zur Erleichterung dieses Arbeitsschrittes empfiehlt sich der Einsatz der einstellbaren Zange.

13.C REMOVING THE SUPPORT

Eliminación del soporte | Élimination du support | Entfernung der laschen



Once the adhesive cement has set, to remove the clip you simply need to tap it with the rubber mallet or the tip of your toe in the direction of the joint.

Une fois le ciment colle pris, pour retirer le support, il suffit de frapper à l'aide du maillet en caoutchouc souple ou avec la pointe du pied dans la direction du joint.



Una vez fraguado el cemento cola, para arrancar el soporte basta con golpear con el mazo de goma o con la punta del pie en la dirección de la junta.

Nach Aushärten des Zementklebers lassen sich die Laschen problemlos entfernen, indem man mit dem Gummihammer oder der Fußspitze in Fugenrichtung drückt.



Example of using the RLS Levelling System to lay tiles on walls and floors.
 Ejemplo de colocación del Sistema de Nivelación Rls en Revestimiento (fig.10) y Pavimento (fig.11)
 Exemple de pose R.S.L.-Système nivellant Raimondi dans les faïences et les carreaux de sol.

Ejemplo de colocación del Sistema de Nivelación Rls en Revestimiento (fig.10) y Pavimento (fig.11)
 Verlegungsbeispiel des RLS Nivelliersystems bei Wandfliesen und bei Bodenfliesen.

14 ADHERE TO THE MINIMUM JOINT WIDTH

Respetá las juntas mínimas · Respecter les joints minimums · Halten Sie die Mindestfugen ein

The tables given below give the general recommendations for sizing the width of the joint depending on whether it is for:

- Laying joints: these offset dimensional variations and are found between the tiles.
- Perimeter joints: these reduce the build-up of structural pressure between elements that restrict movement.
- Partition joints: these prevent the impact of contractions and dilations.
- Structural joints: these are intended to absorb structural movements.

En las tablas que se presentan a continuación se definen las recomendaciones generales para el dimensionamiento del ancho de junta en función ésta sea de:

- Colocación; compensa desviaciones dimensionales y se encuentra entre baldosas.
- Perimetral, reduce la tensión en el encuentro entre elementos que limitan el movimiento.
- De partición, evita que se acumulen dilataciones y contracciones.
- Estructural, absorbe los movimientos estructurales.

In den untenstehenden Tabellen finden sich die allgemeinen Empfehlungen für die Dimensionierung der Fugenbreite je nach Funktion der Fuge:

- Verlegungsfuge: Befindet sich zwischen Fliesen und gleicht Abweichungen der Abmessungen aus.
- Umlaufende Fuge: Mindert die Spannung beim Aufeinandertreffen von Elementen, die die Bewegung einschränken.
- Trennfuge: Verhindert die Anhäufung von Ausdehnungen und Kontraktionen.
- Strukturfuge: Absorbiert Strukturbewegungen.

INTERIOR - INTÉRIEUR				
	FLOORS - PAVIMENTO		WALLS - REVESTIMIENTO	
TYPE OF JOINT TIPO DE JUNTA TYPE DE JOINT FUGENTYP	When should I use it? ¿Cuándo debo plantearla? Quand doit-il être posé? Wann muss ich sie anbringen?	How wide should it be? ¿Cuánto debe medir? Combien doit-il mesurer? Wie breit muss sie sein?	When should I use it? ¿Cuándo debo plantearla? Quand doit-il être posé? Wann muss ich sie anbringen?	How wide should it be? ¿Cuánto debe medir? Combien doit-il mesurer? Wie breit muss sie sein?
LAYING JOINT JUNTA DE COLOCACIÓN JOINT DE POSE VERLEGUNGSFUGE	Across the whole area En toda la superficie Sur toute la surface Auf der ganzen Oberfläche	Rectified Rectificado Rectifié Mit Kantenschnitt	> 2 mm	Across the whole area En toda la superficie Sur toute la surface Auf der ganzen Oberfläche
	No rectified No rectificado Non rectifié Ohne Kantenschnitt		> 2,5 mm	No rectified No rectificado Non rectifié Ohne Kantenschnitt
PERIMETER JOINT JUNTA PERIMETRAL JOINT PÉRIMETRAL UMLAUFENDE FUGE	At the edge of the section in rooms larger than 7 m ² En el perímetro del paño en estancias mayores a 7m ² Sur le périphère du côté des pièces supérieures à 7m ² An der äußeren Begrenzung des Fliesenverbunds in Räumen über 7 QM		> 5 mm	At the edge of the section in rooms larger than 7 m ² En el perímetro del paño en estancias mayores a 7m ² Sur le périphère du côté des pièces supérieures à 7m ² An der äußeren Begrenzung des Fliesenverbunds in Räumen über 7 QM
PARTITION JOINT JUNTA DE PARTICIÓN JOINT DE PARTITION TRENNFUGE	In areas of 40 - 80 m ² En superficies de 40 a 80 m ² Sur des surfaces de 40 à 80 m ² Auf Oberflächen von 40 bis 80 QM		> 5 mm	In areas of 40 - 80 m ² En superficies de 40 a 80 m ² Sur des surfaces de 40 à 80 m ² Bei Oberflächen von 40 bis 80 QM
STRUCTURAL JOINT JUNTA ESTRUCTURAL JOINT STRUCTUREL STRUKTURFUGE	Always, as a continuation of the building's structural joint. Siempre. Continuando con la junta estructural del edificio. Toujours. Continuant avec le joint structurel du bâtiment. Als Fortführung der Strukturfuge des Gebäudes	The same as the structural joint of the support. La de la junta estructural del soporte. Celui du joint structurel du support So breit wie die Strukturfuge des Untergrunds.	Always, as a continuation of the building's structural joint. Siempre. Continuando con la junta estructural del edificio. Toujours. Continuant avec le joint structurel du bâtiment. Immer. Als Fortführung der Strukturfuge des Untergrunds.	The same as the structural joint of the support. La de la junta estructural del soporte. Celui du joint structurel du support So breit wie die Strukturfuge des Untergrunds.

15 SELECT THE GROUTING MATERIAL

Selecciona el material de rejunte · Choix du joint · Wählen Sie das Fugenmaterial

EXTERIOR - EXTÉRIEUR					
floors - pavimento			façades - fachadas		
TYPE OF JOINT TIPO DE JUNTA TYPE DE JOINT FUGENTYP	When should I use it? ¿Cuándo debo plantearla? Quand doit-il être posé? Combien doit-il mesurer? Wann muss ich sie anbringen?	How wide should it be? ¿Cuánto debe medir? Combien doit-il mesurer? Wie breit muss sie sein?	When should I use it? ¿Cuándo debo plantearla? Combien doit-il mesurer? Wann muss ich sie anbringen?	How wide should it be? ¿Cuánto debe medir? Combien doit-il mesurer? Wie breit muss sie sein?	
LAYING JOINT JUNTA DE COLOCACIÓN JOINT DE POSE VERLEGUNGSFUGE	Across the whole area En toda la superficie Sur toute la surface Auf der ganzen Oberfläche	Rectified Rectificado Rectifié Mit Kantenschnitt	> 2 mm	Across the whole area En toda la superficie Sur toute la surface Auf der ganzen Oberfläche	> 2,5 mm
		Non-rectified No rectificado Non rectifié Ohne Kantenschnitt	> 2,5 mm		
PERIMETER JOINT JUNTA PERIMETRAL JOINT PÉRIMETRAL UMLAUFENDE FUGE	At the edge of the section in rooms larger than 7 m ² En el perímetro del paño en estancias mayores a 7 m ² Sur le périmètre du côté des pièces supérieures 7m ² An der äußeren Begrenzung des Fliesenverbunds in Räumen über 7 QM	> 5 mm	At the edge of the section and in interior corners, and in general at unique points where it is necessary for the ceramic cladding to move. En el perímetro del paño y esquinas interiores, y en general en aquellos puntos singulares en los que sea necesario el movimiento del revestimiento cerámico. Sur le périmètre du côté et des coins intérieurs, et en général sur les points singuliers où le mouvement du carreau céramique est nécessaire. An der äußeren Begrenzung des Fliesenverbunds und innenliegenden Ecken sowie allgemein an jenen Stellen, an denen die Bewegung der keramischen Wandfliesen notwendig ist.	> 5 mm	
PARTITION JOINT JUNTA DE PARTICIÓN JOINT DE PARTITION TRENNFUGE	In areas of 20 - 40 m ² or every 8-10 linear metres En superficies de 20 a 40 m ² o cada 8 a 10 m lineales Sur des surfaces de 20 à 40 m ² ou tous les 8 à 10 m linéaires Auf Oberflächen von 20 bis 40 QM oder alle 8 bis 10 laufende Meter	> 5 mm	In areas of 9 - 12 m ² or every 8-10 linear metres, being particularly restrictive if the ceramic tiles are dark. De 9 a 12 m ² o cada 8 a 10 m lineales especialmente restrictivo en caso de que el producto cerámico sea de color oscuro. De 9 à 12 m ² ou tous les 8 à 10 m linéaires particulièrement restrictif si la couleur du produit en céramique est sombre. Von 9 bis 12 QM oder alle 8 bis 10 laufende Meter, vor allem bei keramischen Produkten in einer dunklen Farbe	8 y 10 mm	
STRUCTURAL JOINT JUNTA ESTRUCTURAL JOINT STRUCTUREL STRUKTURFUGE	Always, as a continuation of the building's structural joint. Siempre. Continuando con la junta estructural del edificio. Toujours. Continuant avec le joint structurel du bâtiment. Immer. Als Fortführung der Strukturfuge des Gebäudes	The same as the structural joint of the support. It must include a polyurethane strand or a compensation profile. La de la junta estructural del soporte. Debe incluir cordón de poliuretano o perfil de compensación. Celui du joint structurel du support. Il doit comprendre un cordon de polyuréthane ou un profil de compensation. So breit wie die Strukturfuge des Untergrunds. Muss Polyurethan-Schnur oder Ausgleichprofil enthalten.	Always, as a continuation of the building's structural joint. Siempre. Continuando con la junta estructural del edificio. Toujours. Continuant avec le joint structurel du bâtiment. Immer. Als Fortführung der Strukturfuge des Gebäudes	The same as the structural joint of the support. It must include a polyurethane strand or a compensation profile of 6 - 35 mm. La de la junta estructural del soporte. Debe incluir cordón de poliuretano o perfil de compensación de 6 a 35 mm. Celui du joint structurel du support. Il doit comprendre un cordon de polyuréthane ou un profil de compensation de 6 à 35 mm. So breit wie die Strukturfuge des Untergrunds. Muss Polyurethan-Schnur oder Ausgleichprofil enthalten.	

The table below gives recommendations based on the EN 13888 standard for the grouting material to be used depending on the type of joint, and the specific commercial reference for each case according to whether the laying surfaces are interior or exterior and whether the material is for floor or wall tiles.

Le tableau ci-dessous présente l'information basée sur la norme UNE EN 13888, joint à utiliser en fonction du type de chantier, ainsi qu'une référence commerciale spécifique pour chaque cas, selon les surfaces de pose intérieures ou extérieures ou les matériaux à poser carreau de sol ou faïence.

A continuación se presenta una recomendación basada en la norma UNE EN 13888 acerca del material de rejunte a utilizar en función del tipo de junta, así como una referencia comercial específica para cada caso en función de si las superficies de colocación son interiores o exteriores y el material a colocar sea pavimento o revestimiento.

Im Anschluss folgt die Darstellung einer Empfehlung auf Grundlage der Norm UNE EN 13888 über das je nach Fugentyp zu verwendende Fugenmaterial sowie eine spezifische Produktempfehlung für jeden Fall, je nachdem, ob sich die Verlegungsflächen in Innen- oder Außenräumen befinden und ob es sich um Wand- oder Bodenfliesen handelt.

INTERIOR - INTÉRIEUR				
TYPE OF JOINT TIPO DE JUNTA TYPE DE JOINT FUGENTYP	Floors Pavimento Carreau de sol Bodenfliesen	Walls Revestimiento Faïence Wandfliesen	Floors Pavimento Carreau de sol Bodenfliesen	Walls Revestimiento Faïence Wandfliesen
LAYING JOINT JUNTA DE COLOCACIÓN JOINT DE POSE VERLEGUNGSFUGE	TYPE CG2 Improve cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	TYPE CG1, TYPE CG2 RG shower zones RG zonas de ducha RG zones de douche RG Duschbereiche	Fugabella ECO Porcelana 0-5 (CG2'WA) (0 a 5 mm)	Fugabella ECO Porcelana 0-5 (CG2'WA) (0 - 5 mm)
PERIMETER JOINT JUNTA PERIMETRAL JOINT PÉRIMETRAL UMLAUFENDE FUGE	MINIMUM TYPE CG2 Improved cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	MINIMUM TYPE CG2 Improved cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)	Fugabella ECO PU (6 a 35 mm)
PARTITION JOINT JUNTA DE PARTICIÓN JOINT DE PARTITION TRENNFUGE	MINIMUM TYPE CG2 Improved cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	MINIMUM TYPE CG2 Improved cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)	Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)
STRUCTURAL JOINT JUNTA ESTRUCTURAL JOINT STRUCTUREL STRUKTURFUGE	MINIMUM TYPE CG2 Improved cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	MINIMUM TYPE CG2 Improved cementitious grout Rejuntado cementoso mejorado Joint de mortier amélioré Verbesserter zementärer Fugenmörtel	Fugabella ECO PU 40 (6 a 35 mm)	Fugabella ECO PU 40 (6 a 35 mm)

EXTERIOR - EXTÉRIEUR				
	AS PER THE UNE EN 13888 STANDARD SEGÚN NORMATIVA UNE EN 13888 SELON NORME UNE EN 13888 GEMÄSS NORM UNE EN 13888	RECOMMENDED COMMERCIAL PRODUCT REFERENCIA COMERCIAL RECOMENDADA RÉFÉRENCE COMMERCIALE RECOMMANDÉE EMPFOHLENES PRODUKT		
TYPE OF JOINT TIPO DE JUNTA TYPE DE JOINT FUGENTYP	Floors Pavimento Carreau de sol Bodenfliesen	Façades Fachadas Façades Fassaden	Floors Pavimento Carreau de sol Bodenfliesen	Façades Fachadas Façades Fassaden
LAYING JOINT JUNTA DE COLOCACIÓN JOINT DE POSE VERLEGUNGSFUGE	TYPE CG2 RG for the food industry, healthcare buildings and chemical aggression RG usos alimentarios, sanitarios y de agresividad química RG pour usages alimentaires, sanitaires et à agressivité chimique RG pour usages alimentaires, sanitaires et à agressivité chimique RG Lebensmittel- und Hygieneumgebung sowie chemische Aggressivität	TYPE CG2	Fugabella ECO Porcelana 0-5 (CG2'WA) (0 a 5 mm)	Fugabella ECO 2-12 (CG2'WA) (2 a 12 mm)
PERIMETER JOINT JUNTA PERIMETRAL JOINT PÉRIMÉTRAL UMLAUFENDE FUGE	MINIMUM TYPE CG2 RG for the food industry, healthcare buildings and chemical aggression RG para usos alimentarios, sanitarios y de agresividad química RG pour usages alimentaires, sanitaires et à agressivité chimique RG Lebensmittel- und Hygieneumgebung sowie chemische Aggressivität RG Lebensmittel- und Hygieneumgebung sowie chemische Aggressivität	MINIMUM TYPE CG2	Fugabella ECO PU 40 (6 a 35 mm)	Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)
PARTITION JOINT JUNTA DE PARTICIÓN JOINT DE PARTITION TRENNFUGE	MINIMUM TYPE CG2 RG for the food industry, healthcare buildings and chemical aggression MÍNIMO TIPO CG2 RG para usos alimentarios, sanitarios y de agresividad química MINIMUM TYPE CG2 RG pour usages alimentaires, sanitaires et à agressivité chimique MINDESTENS TYP CG2 RG Lebensmittel- und Hygieneumgebung sowie chemische Aggressivität	MINIMUM TYPE CG2	Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)	Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)
STRUCTURAL JOINT JUNTA ESTRUCTURAL JOINT STRUCTUREL STRUKTURFUGE	MINIMUM TYPE CG2 RG for the food industry, healthcare buildings and chemical aggression RG para usos alimentarios, sanitarios y de agresividad química RG pour usages alimentaires, sanitaires et à agressivité chimique RG Lebensmittel- und Hygieneumgebung sowie chemische Aggressivität	MINIMUM TYPE CG2	Fugabella ECO PU 40 (6 a 35 mm)	Fugabella ECO PU 40 (6 a 35 mm)

TYPES OF GROUTING MATERIAL | TIPOS DE MATERIAL DE REJUNTADO | TYPES DE JOINTS | FUGENMATERIALTYPEN

CG1 Standard cementitious grout | Rejuntado cementoso normal | Joint de ciment normal | Normaler zementärer Fugenmörtel

CG2 Improved cementitious grout | Rejuntado cementoso mejorado | Joint de ciment amélioré | Verbesserter zementärer Fugenmörtel

Reactive resins (usually epoxy) Resinas sintéticas (generalmente epoxi) | Résines synthétiques (généralement époxy) | Synthetische Harze (im Allgemeinen Epoxy)

L Portland cement grout, only recommended in less demanding situations such as interior spaces with no additional requirements. It is not recommended for hygienic areas or those that are cleaned frequently, nor in bathrooms due to its high porosity.

Lechada de cemento portland, solo recomendada en supuestos poco exigentes tales como espacios en interiores sin ninguna solicitud adicional. No se recomienda en zonas higiénicas o de limpieza frecuente, ni en baños dada su alta porosidad.

Lait de ciment Portland, uniquement recommandé pour des cas peu exigeants comme des espaces en intérieur sans aucune demande supplémentaire. Non recommandé pour les zones aseptiques ou à nettoyage fréquent, ni dans les salles de bain en raison de sa haute porosité.

Mörtelbett aus Portlandzement. Nur für wenig beanspruchte Flächen wie Innenräume ohne zusätzliche Anforderungen empfohlen. Wegen der hohen Porosität nicht empfohlen in Hygienebereichen oder häufig gereinigten Bereichen sowie Badezimmern.

16 PREPARING AND APPLYING THE GROUT

Prepara y aplica el material de rejunte · Préparer et appliquer le joint · Rühren Sie das Fugenmaterial an und tragen Sie es auf

The preparation of the grout follows a similar process to that of the adhesive cement. Consequently, you mix the product with water in the proportions indicated by the manufacturer before spreading the grout in the gap between the tiles and affixing it with the help of a grouting trowel. You need to bear in mind the timings recommended by the manufacturer.

La préparation de la pâte à joint suit un processus similaire à celui du ciment colle. Mélanger le produit et l'eau selon les proportions indiquées par le fabricant pour ensuite étendre le matériel à joint entre la séparation qu'il y a entre les pièces et la fixer à l'aide d'une spatule pour joints. Il est nécessaire de prendre en compte les temps recommandés par le fabricant.



PREPARE THE GROUT · Prepara el material de rejuntado · Préparer le matériel de joint · Rühren Sie das fugenmaterial an

La preparación de la pasta de rejuntado sigue un proceso similar al del cemento cola. De este modo, mezclaremos en la proporción indicada por el fabricante, el producto y agua para posteriormente extender el material de rejuntado entre la separación que hay entre las piezas y fijarlo con la ayuda de una llana de rejuntado. Es necesario tener en cuenta los tiempos recomendables por el fabricante.

Die Fugenmasse wird ähnlich wie der Zementkleber zubereitet. Produkt und Wasser in dem vom Hersteller angegebenen Verhältnis mischen. Anschließend das Fugenmaterial in die Zwischenräume zwischen den Fliesen füllen und mit einer Fugenkelle andrücken. Die vom Hersteller empfohlenen Zeiten müssen berücksichtigt werden.



USE A GROUT TROWEL TO AFFIX THE MATERIAL · Utiliza una llana de rejuntado para fijar el material · Utiliser une spatule pour joints pour fixer le joint · Verwenden Sie eine Fugenkelle zum Andrücken des Materials

17 REMOVING EXCESS GROUT AND CLEANING THE SURFACE

Retira el material sobrante y limpia la superficie · Retirer l'excès et nettoyer de la surface · Entfernen Sie Materialreste und reinigen Sie die Oberfläche

After spreading the grout it is essential to clean the area thoroughly to remove any residue and general dirt from the working area, avoiding the use of abrasive products such as hydrofluoric acids. Once you have finished grouting, remove any excess material before it has the chance to harden. We recommend the use of a slightly acidic detergent that does not give off any toxic fumes and will not affect either the grouting itself, the material or the user, such as Fila Deterdek. In the case of epoxy resin grouts, we recommend the use of a specific epoxy residue cleaner such as Fila CR10.

Après la pose, il est essentiel d'effectuer un bon nettoyage pour éliminer les résidus de joint et en général la saleté des travaux en évitant l'emploi de produits abrasifs comme les acides fluorhydriques. Une fois après avoir jointoyer, retirer le matériel en excès avant qu'il durcisse. Il est recommandé d'utiliser un décapant à action légèrement acide qui ne dégage pas de fumées nocives et respecte les joints, nous recommandons Fila Deterdek. En cas de joint époxy, il est souhaitable d'employer un nettoyant spécifique de résidus époxy comme Fila CR10.

Después de la colocación es fundamental realizar una buena limpieza para eliminar residuos de junta y en general suciedad de la obra evitando el uso de productos abrasivos como ácidos fluorídicos.

Una vez finalizado el proceso de rejuntado debemos retirar el material sobrante antes de que se endurezca. Te aconsejamos el empleo de un detergente de acción ligeramente ácida que no despida humos tóxicos y respeta las juntas, el material y el usuario, como Fila Deterdek. En el caso de juntas de resina epoxi se aconseja utilizar un limpiador específico de residuos epoxi, como Fila CR10.

Nach dem Verlegen ist eine gründliche Reinigung erforderlich, um Fugenmaterialreste und allgemeine Verunreinigungen durch die Bauarbeiten zu entfernen. Dabei dürfen keine ätzenden Produkte wie Fluorwasserstoffsäuren verwendet werden.

Nach dem Verfugen muss überschüssiges Material entfernt werden, bevor es aushärtet. Wir empfehlen die Verwendung eines leicht säurehaltigen Reinigungsmittels, das keine giftigen Dämpfe entwickelt und Fugen, Material und Anwender schont, wie zum Beispiel Fila Deterdek. Im Fall von Fugen aus Epoxidharz empfiehlt sich die Verwendung eines speziellen Reinigers für Epoxy-Rückstände, zum Beispiel Fila CR10.



CHOOSE A SPECIFIC CLEANING PRODUCT · Selecciona un limpiador específico · Sélectionner un nettoyant spécifique · Wählen Sie einen speziellen Reiniger



REMOVE ANY LEFTOVER GROUT AND OTHER DIRT · Elimina los residuos de junta y demás suciedad · Éliminer les résidus du joints et autres saletés · Entfernen Sie Fugenmaterialreste und andere Verunreinigungen

18 OBSERVE THE DRYING TIMES GIVEN BY THE MANUFACTURER

Respete el tiempo de secado indicado por el fabricante · Respecter le temps de séchage indiqué par le fabricant · Halten Sie die vom Hersteller angegebene Trockenzeit ein



Although each manufacturer gives a specific drying time for adhesive cement, in general terms it should be left to dry for at least 24 hours, after which you can start the grouting process.

Aunque cada fabricante especifica el tiempo de secado del cemento cola, por lo general lo dejaremos secar al menos 24 horas, y tras este plazo de tiempo, procederemos al proceso de rejuntado.

Bien que chaque fabricant spécifie le temps de séchage du ciment colle, en général laisser sécher pendant au moins 24 heures, puis procéder à la pose du joint.

Die Trockenzeit des Zementklebers wird zwar von jedem Hersteller angegeben, doch im Allgemeinen lassen wir ihn mindestens 24 Stunden trocknen, um nach Ablauf dieser Zeit zu verfügen.

OBSERVE THE DRYING TIME · Respeta el tiempo de secado · Respecter le temps de séchage · Halten Sie die Trockenzeit ein

19 RECYCLING

Recicla · Recycler · Recycling



All our packaging and products are recyclable, so we recommend you dispose of them at the appropriate selective collection points. Please deal with them according to the waste management regulations applicable in your country, specifically those for packaging waste and ceramic claddings.

Tanto nuestros envases como nuestros productos son reciclables por lo que te recomendamos que utilices los puntos de recogida selectiva. Gestíonalos según la normativa de gestión de residuos y con las premisas específicas para "residuos de envases" y "recubrimientos cerámicos" aplicables en tu país.

Tous nos emballages et tous nos produits sont recyclables. Il est recommandé d'utiliser les points de recyclage de tri sélectif. Gérer conformément selon la réglementation de la gestion des déchets et aux dispositions sur les "déchets d'emballage" et les "revêtements céramiques" en vigueur dans chaque pays.

Unsere Verpackungen und Produkte sind wiederverwertbar. Wir empfehlen Ihnen deshalb, sie an Wertstoff-Annahmestellen zu entsorgen. Die Entsorgung muss gemäß den in Ihrem Land anwendbaren Abfallmanagementvorschriften unter den spezifischen Voraussetzungen für "Verpackungsrückstände" und "Keramikfliesen" erfolgen.

FOLLOW THE RULES OF WASTE MANAGEMENT · Sigue la normativa de gestión de residuos · Suivez les règles de gestion des déchets · Folgen Sie den Regeln der Abfallwirtschaft

AFTER LAYING THE TILES

Después de la colocación · Après la pose · Nach dem verlegen

To ensure the optimum condition of the ceramic tiles and any special features during their lifespan, once they have been installed according to our recommendations you should follow the cleaning and maintenance instructions provided to avoid damaging the ceramic and to maintain its beautiful appearance.

We recommend you take great care to maintain your ceramic products frequently, protecting them from any aggressive elements or environments and making sure to avoid the use of abrasive cleaning products and methods.

To get rid of general dirt on ceramic floors and walls you can use hot water, cloths or sponges, mops or organic solvents; never use scouring pads (except for the very first clean after laying to remove resistant materials). Always follow the manufacturers' instructions in the case of specific cleaning products and avoid the use of hydrochloric acids. In the case of tiles with metal features, we recommend you avoid the use of cleaning products that contain acids.

Due to the habitual use of the ceramic tiles they may come into contact with a specific type of dirt that calls for more specific cleaning. There are a huge variety of products on the market for each type of stain, and you should pay attention to the recommendations for use and, if necessary, ask for further advice.

Para asegurar el buen estado de las baldosas cerámicas y piezas especiales durante todo el período de uso, una vez instaladas siguiendo nuestras recomendaciones, es necesario seguir las indicaciones de limpieza y mantenimiento para no dañar el producto cerámico y mantener su belleza intacta.

Se recomienda prestar un cuidado frecuente en el mantenimiento habitual de las piezas cerámicas, conservándolas y protegiéndolas de elementos o ambientes agresivos y evitando métodos y productos de limpieza abrasivos.

Para eliminar la suciedad general en pavimento y revestimiento se puede utilizar agua caliente, paños o esponjas, mopas, fregonas o disolventes orgánicos; nunca estropajos (salvo en la primera limpieza de obra en materiales resistentes). Se deben seguir las instrucciones de los fabricantes en el caso de limpiadores específicos y se ha de evitar el uso de ácidos clorhídicos. En el caso de piezas con aplicaciones de metales se recomienda evitar el uso de limpiadores con ácidos.

Debido a un uso habitual las piezas pueden entrar en contacto con suciedad más específica que requiere una limpieza más particular. En el mercado existe una gran variedad de productos específicos para cada tipo de manchas, se debe prestar atención a las recomendaciones de uso y si es necesario, solicitar indicaciones.

Pour assurer le bon état des carreaux et des pièces spéciales durant toute la période d'utilisation, après les avoir posées selon nos recommandations, il est nécessaire de suivre les indications de nettoyage et d'entretien pour ne pas endommager le produit et pour maintenir leur beauté intacte.

L'entretien habituel des carreaux de sol ou faïences exige un soin fréquent en les conservant et en les protégeant d'éléments ou ambiances agressifs et en évitant des méthodes et des produits de nettoyage abrasifs.

Pour éliminer la saleté générale des carreaux de sol et faïences, l'eau chaude, chiffons ou des éponges, balais à franges, serpillères ou des dissolvants organiques peuvent être utilisés ; ne jamais employer de tampons à récurer (sauf pour le premier nettoyage des matériaux résistants lors des travaux). Respecter les instructions des fabricants dans le cas des nettoyeurs spécifiques et éviter l'usage d'acides chlorhydriques. Dans le cas de pièces avec applications de métaux, il est recommandé d'éviter l'emploi de nettoyeurs avec acides.

Dans le cadre de leur utilisation habituelle, les pièces peuvent entrer en contact avec la saleté la plus spécifique qui exige un nettoyage plus particulier. Il existe sur le marché beaucoup de produits spécifiques pour chaque type de taches. Il est nécessaire de respecter les recommandations d'emploi et, le cas échéant, demander des informations.

Zur Gewährleistung des tadellosen Zustands der nach unseren Empfehlungen verlegten Keramik- und Sonderfliesen während der gesamten Nutzdauer müssen die Reinigungs- und Pflegehinweise beachtet werden, um das Keramikprodukt nicht zu beschädigen und seine Schönheit zu bewahren. Es wird empfohlen, sich regelmäßig der gewohnten Pflege der Keramikfliesen zu widmen, um sie instandzuhalten und vor aggressiven Elementen und Umgebungen zu schützen. Dabei keine scheuernden Reinigungsprodukte und Methoden verwenden.

Zum Entfernen von allgemeinen Verunreinigungen an Boden- und Wandfliesen können heißes Wasser, Tücher oder Schwämme, Mopps, Wischmopps oder organische Lösungsmittel verwendet werden. Keine Scheuerschwämme benutzen (außer bei der Erstreinigung strapazierfähiger Fliesen). Bei speziellen Reinigungsmitteln sind die Anweisungen der Hersteller einzuhalten. Chlorwasserstoffsäuren dürfen nicht verwendet werden. Im Fall von Fliesen mit Metalldekor sollte eine Reinigung mit säurehaltigen Reinigungsmitteln vermieden werden.

Bei gewöhnlichem Gebrauch können die Fliesen von spezifischeren Verunreinigungen betroffen sein, die eine besondere Reinigung erfordern. Im Handel ist eine große Auswahl an speziellen Produkten für jeden Fleckentyp erhältlich. Hier sind die Gebrauchsempfehlungen zu beachten. Gegebenenfalls Anweisungen erfragen.

TYPE OF EMBEDDED DIRT - TIPO DE SUCIEDAD INCRUSTADA	RECOMMENDED PRODUCT PRODUCTO A UTILIZAR PRODUIT À UTILISER ZU VERWENDENDES PRODUKT
Acrylic sprays - Sprays acrílicos - Sprays acryliques - Acrylsprays	FILANOINT STAR
Adhesive cement residue - Residuos de cemento de colocación - Résidus de ciment de pose - Fliesenkleberrückstände	DETERDEK
Alkyd and nitro-synthetic enamels - Esmaltes alquídicos y nitro sintéticos - Émaux alkyles et nitrosynthétiques - Alkydharzlarke und synthetische Nitrolacke	FILANOINT STAR
Epoxy resin grout residue, vitrified or resinous residue - Residuos de junta epoxi, vitrificada, resinosa - Résidus de jointolement époxy, vitrifié, résineux - Rückstände von epoxid- und harzhaltigen sowie keramisierten Fugenmassen	FILACR10
Felt-tip pen ink - Tinta de rotulador - Encre de marqueurs - Filzstift	FILAPS87
Glue residue - Residuos de pegamento - Résidus de colle - Klebstoffrückstände	FILAZERO SIL
Graffiti paint - Pintadas de graffiti - Peintures de graffitis - Graffiti	FILANOINT STAR
Heavy organic dirt: food, grease, oils - Suciedad orgánica intensa: comidas, grasas, aceites - Saleté organique intense : nourriture, graisses, huiles - Starke organische Verschmutzungen: Essensreste, Fett, Öl	FILAPS87
Inks/dyes - Tintes - Encres - Färbemittel	FILAPS87
Interior mould from condensation - Moho interior por condensación - Moisissure intérieure par condensation - Schimmel in Innenräumen durch Kondensation	FILAACTIVE 1
Light organic dirt (daily cleaning) - Suciedad orgánica ligera (limpieza diaria) - Saleté organique légère (nettoyage quotidien) - Leichte organische Verschmutzungen (tägliche Reinigung)	FILACLEANER
Lime scale - Residuos calcáreos - Résidus calcaires - Kalkrückstände	DETERDEK
Metal scratches - Rayas metálicas - Éraflures de métaux - Metallkratzer	DETERDEK
Plastic paint - Pintura plástica - Peinture plastique - Plastikfarbe	FILAPS87
Polyurethane foam residue - Residuos de cinta adhesiva - Résidus de bande adhésive - Klebebandrückstände	FILAZERO SIL
Residuos de detergentes y jabones - Soap or detergent residue - Résidus de détergents et de savons - Rückstände von Waschmitteln und Seifen	FILAPS87
Residuos de espuma poliuretánica - Polyurethane foam residue - Résidus de mousse polyuréthane - Rückstände von Polyurethanschaum	FILAZERO SIL
Rubber, tyre marks - Goma, neumáticos - Caoutchouc, pneumatiques - Gummi, Reifen	FILAPS87
Rust deposits - Depósitos de óxidos - Dépôts d'oxydes - Rostablagerungen	DETERDEK
Silicone residue - Residuos de silicona - Résidus de silicone - Silikonrückstände	FILAZERO SIL
Tree sap - Resina de árboles - Résine d'arbres - Baumharz	FILAZERO SIL
Verdigris, algae, moss, lichen and exterior blackening - Verdín, algas, musgos, líquenes y ennegrecidos exteriores - Voile gras, algues, mousses, lichens et traces noires extérieures - Grünspan, Algen, Moos, Flechten und schwarze Flecken in Außenbereichen	FILAALGAE NET

MAINTENANCE

Mantenimiento · Entretien · Pflege

Before attempting to remove a stain with aggressive agents, we recommend you check its effect on a small area of the tiling and grouting in a perimeter area out of sight in order to avoid any deterioration or significant changes in the surface of the tile.

Whatever the case, it is advisable to provide the client with information on which cleaning agents are recommended for removing stains and any adhesive materials used in laying the tiles. You should pay particular attention to both the initial cleaning and subsequent maintenance of polished floors and wall claddings.

In the case of polished porcelain flooring, the polishing process opens up the surface micro-pores of the tiles which means they are more susceptible to staining from certain liquids.

For polished porcelain floors it is very important that any agent which might affect them (oils, fizzy drinks, alcoholic drinks and acids) are cleaned with water as soon as possible to avoid longer exposure of the tiles and the agent staining them irrevocably. If the stain is left for a long time, it is possible that the flooring itself will be affected. For optimum maintenance, we recommend the use of a neutral detergent with high cleaning power such as FilaCleaner.

Il est recommandé avant d'essayer d'éliminer une tache à l'aide d'agents agressifs, de contrôler leur effet sur la superficie de la faïences/carreaux de sol et sur le joint, dans une zone limitée non visible pour prévenir d'éventuelles dégradations ou changements significatifs de la superficie du carreau.

Dans tous les cas, il est conseillé d'informer le client sur les agents de nettoyage recommandés pour l'élimination des taches et pour les matériaux de pose utilisés dans la pose. Il convient de veiller particulièrement au nettoyage initial et à l'entretien ultérieur des carreaux de sol et faïences.

Pour les carreaux en grès cérame polis, le processus de polissage, ouvrent les micropores sur la superficie, ce qui signifie qu'ils sont plus susceptibles d'être tachés par certains liquides.

Les carreaux en grès cérame polis sont susceptibles d'être affectés par toute sorte d'agent (huiles, boissons gazeuses, boissons alcooliques et acides) ils doivent être nettoyés à l'eau, le plus rapidement possible, et ainsi éviter le temps d'exposition sur les pièces et ainsi éviter une tâche sur le carreau. Si la tache reste trop longtemps sur le carreau, il est possible que celui-ci soit taché. Pour un bon entretien du carreau, il est recommandé l'emploi d'un détergent neutre à haut pouvoir nettoyant comme FilaCleaner.

SPECIAL PIECES

Piezas especiales · Pièces spéciales · Sonderfliesen

Any special complementary pieces that contain metals (gold, silver, copper, etc.), lustres, crushed frits, resins, glass, etc., may have specific characteristics (slight variations in shade, oxidation on contact with the air or moisture, an aged appearance with the passage of time, etc.).

Rectified and/or meshed tiles must be handled with great care to prevent chipping on their edges or scratches on the surface.

When laying glass listels, use non-acetic silicones or adhesives from class C2 and D2.

Complementary pieces are not suitable for outdoor installation, except for those that are attached to a matching based and have been recommended for exteriors.

CLEANING THE SITE: Do not allow adhesive material to harden on the piece (clean within 24 hours). Remove any surplus laying material (cements, grout, etc.) with a sponge and plenty of water. Do not use any abrasive products or those with an acid or alkaline base to avoid damaging the surface or the appearance of the tile. Do not use products containing hydrochloric acid or scouring pads that may damage the surface of the tiles.

MAINTENANCE: to clean the tiles, do not use powder-based detergents, acidic or alkaline solutions, scouring pads or abrasive elements. The use of a damp cloth with a neutral liquid soap is sufficient.

No claims will be accepted in relation to installed material where there is evidence that the laying and maintenance instructions given above have not been adhered to.

Es recomendable antes de intentar eliminar una mancha con agentes agresivos, comprobar su efecto sobre la superficie del revestimiento / pavimento y el material rejuntado, en una zona acotada no visible para prevenir degradaciones o cambios significativos sobre la superficie de la baldosa.

En cualquier caso, es aconsejable facilitar información al cliente sobre que agentes de limpieza son los recomendables para la eliminación de las manchas y los materiales de agarre utilizados en la colocación. Prestaremos especial atención tanto en la limpieza inicial como en el mantenimiento posterior en los pavimentos y revestimientos pulidos. A los pavimentos porcelánicos pulidos, durante el proceso de pulido, se les abre el microporo de la superficie, lo que significa, que son más susceptibles de ser manchados por determinados líquidos.

En aquellos pavimentos porcelánicos pulidos, es muy importante que cualquier agente que pudiera afectarlos (aceites, bebidas gaseosas, bebidas alcohólicas, y ácidos), sean limpiados con agua, a la mayor brevedad posible, para evitar el mayor tiempo de exposición sobre las piezas, y que el agente, manche el pavimento. De permanecer en exposición la mancha durante mucho tiempo, es posible que el pavimento, acabe afectado. Para un buen mantenimiento del pavimento se aconseja el empleo de un detergente neutro de alto poder limpiador como FilaCleaner.

Vor dem Versuch, Flecken mit aggressiven Mitteln zu entfernen, sollte man die Auswirkungen auf die Wand- / Bodenfliesen und das Fugenmaterial an einer kleinen, nicht sichtbaren Stelle testen, um Farb- oder Oberflächenveränderungen an der Fliese vorzubeugen.

In jedem Fall sollten für den Kunden Informationen über empfohlene Reinigungsmittel zur Entfernung von Flecken und beim Verlegen verwendetem Haftmaterial bereitgestellt werden. Bei der Anfangsreinigung und der späteren Pflege ist im Fall von polierten Boden- und Wandfliesen besonders vorsichtig vorzugehen.

Bei polierten Bodenfliesen werden beim Polieren die Mikroporen an der Oberfläche geöffnet. Dadurch reagieren sie beim Kontakt mit bestimmten Flüssigkeiten besonders fleckenempfindlich.

Bei diesen polierten Bodenfliesen ist es äußerst wichtig, alle Fleckenauslöser (Öl, kohlensäurehaltige Getränke, alkoholische Getränke und Säuren) so rasch wie möglich mit Wasser zu entfernen, um eine längere Einwirkzeit auf die Fliesen und eine Fleckenbildung zu verhindern. Bei längerer Einwirkzeit können die Fliesen beeinträchtigt werden. Für die korrekte Pflege der Bodenfliesen wird ein Neutralreiniger mit hoher Reinigungskraft wie FilaCleaner empfohlen.

En piezas especiales complementarias donde se hayan utilizado metales (oro, plata, cobre,...), lustres, granillas, resinas, cristal, etc, pueden presentar características particulares (ligeñas variaciones de tonalidad, oxidación al contacto con el aire y la humedad, aspecto envejecido con el paso del tiempo,...)

En materiales rectificados y/o enmallados se requiere manipular con cuidado para prevenir desenchados en sus bordes y rayados superficiales.

Para la colocación de listelos de cristal utilizar siliconas o colas no acéticas de clase C2 y D2.

Las piezas complementarias no son aptas para su instalación en exteriores, excepto aquellas que nacen de su base y esta si está recomendada para su colocación en zonas exteriores.

LIMPIEZA DE OBRA: Evitar el fraguado del material de colocación sobre la pieza (limpiar antes de 24 horas). Retirar los restos del material de colocación (cementos, rejunte, etc.) con una esponja y abundante agua. No usar ningún producto abrasivo, ni aplicación con base ácida ni alcalina, para evitar cualquier pérdida de aspecto o ataque superficial. No utilizar productos con ácido clorhídrico ni tampoco estropajos que puedan deteriorar la superficie de las piezas.

MANTENIMIENTO: para la limpieza de las piezas, no utilizar detergentes en polvo, ni soluciones ácidas, ni alcalinas, ni estropajos, ni elementos abrasivos. Es suficiente una bayeta húmeda y jabón líquido neutro.

No se aceptará reclamación de producto instalado y de la cual se evidencie que no se han seguido los consejos de colocación y las instrucciones anteriormente citadas.

Des pièces spéciales complémentaires où il a été utilisé des métaux (or, argent, cuivre,), granulés, résines, verre, etc., peuvent présenter des caractéristiques particulières (légères variations de couleurs, oxydation au contact de l'air et de l'humidité, aspect vieilli au fil du temps.)

Les matériaux rectifiés et/ou sur trame doivent être manipulés avec soin pour prévenir des fêlures sur leurs bords et des rayures superficielles. Pour la pose de listels en verre, utiliser des silicones ou des colles non acétiques de classe C2 et D2.

Les pièces complémentaires ne sont pas aptes pour leur installation à l'extérieur à l'exception de celles qui naissent de la base et si celle-ci est recommandée pour leur pose en extérieur.

NETTOYAGE DE CHANTIER : éviter la prise du matériel de pose sur la pièce (nettoyer sous 24 heures). Retirer les restes du matériel de pose (mortier, joint, etc.) à l'aide d'une éponge et à grande eau. N'utiliser aucun produit abrasif, ni application à base acide ni alcaline, afin d'éviter toute perte d'aspect ou toute attaque superficielle. Ne pas utiliser de produits contenant de l'acide chlorhydrique ni de tampons à récurer qui peuvent détériorer la superficie des pièces.

ENTRETIEN : pour le nettoyage des pièces, ne pas utiliser de détergents en poudre, ni de solutions acides, ni alcalines, ni de tampons à récurer, ni d'éléments abrasifs. Il suffit d'un chiffon humide et de savon liquide neutre.

Aucune réclamation sur le produit installé ne sera admise, dans laquelle nous constatons que les conseils de pose non pas été respecter ainsi qu'aux instructions ci-dessous mentionnés.

AFTER-SALES SERVICE

Servicio post-venta · Service après-vente · Kundendienst

Ibero Casainfinita recommends that all works are undertaken in accordance with the UNE 13800:2017 standard on the general regulations for laying ceramic tiles with an adhesive agent.

According to the CTE (the Spanish Technical Building Code) it is the direct responsibility of the site foreman or, in his absence, the buyer, to check and supervise all the material supplied (its quality, the state of the packaging, that the documents provided correspond to the product delivered, etc.).

No claims will be accepted in relation to the installed product in accordance with current legislation.

Any anomaly in product quality must be notified to the Sales Department. To make any complaint about the product, you should state the model, format, tone, calibre, physical products tests, the product identification tag on the packaging and the purchase invoice, as well as any other evidence that may be relevant to reach a decision concerning the complaint.

Claims will not be accepted in cases where the recommendations for the installation and use of our products have not been followed.

Ibero Casainfinita recommande d'effectuer tous les travaux conformément aux dispositions de la norme UNE 13800:2017 sur les règles générales pour l'exécution des carreaux céramique par adhésion.

Selon le CTE (Code technique de la construction), le maître d'œuvre ou, à défaut, l'acheteur, est responsable de la supervision et du contrôle du matériau fourni (qualité, état de l'emballage, coïncidence entre la documentation remis et le produit livré, etc.).

Aucune réclamation sur le produit installé ne sera admise en suivant la législation en vigueur.

Toute anomalie sur la qualité du produit devra être signalée au Département Commercial. Toute réclamation relative au produit devra indiquer le modèle, format, couleur, calibre, preuves physiques du produit, telle que l'étiquette d'identification du produit sur son emballage et la facture d'achat ainsi que toute autre preuve d'intérêt.

Aucune réclamation ne sera admise dans le cas où les recommandations de pose, d'utilisation et d'entretien de nos produits n'auront pas respectées.

Sonderfliesen mit Verarbeitung von Metallen (Gold, Silber, Kupfer ...), Polituren, Granalien, Harzen, Glas etc., können besondere Merkmale aufweisen (leichte Farbunterschiede, Oxidation bei Kontakt mit Luft und Feuchtigkeit, Alterungserscheinungen im Lauf der Zeit ...).

Bei Materialien mit Kantenschliff und/oder Gewebeverklebung ist ein besonders vorsichtiger Umgang erforderlich, um Abbruch an den Rändern und Oberflächenkratzern vorzubeugen.

Bei der Verlegung von Glasbördüren sind Silikone oder Kleber ohne Essigsäure der Klasse C2 und D2 zu verwenden. Sonderfliesen sind nicht für Außenbereiche geeignet. Eine Ausnahme bilden jene, deren Basisteil für die Verlegung im Freien geeignet ist.

ERSTREINIGUNG: Das Aushärten von Verlegematerial auf den Fliesen ist zu vermeiden (Reinigung innerhalb von 24 Stunden). Reste von Verlegematerial (Zemente, Fugenmaterial etc.) mit einem Schwamm und reichlich Wasser entfernen. Keine Scheuermittel und säure- oder alkalihaltigen Reinigungsmittel verwenden, um jegliche Beeinträchtigung des Aussehens zu vermeiden und die Unversehrtheit der Oberfläche zu bewahren. Keine chlorwasserstoffsäurehaltigen Produkte oder Scheuerschwämme verwenden, die die Oberfläche der Fliesen beschädigen könnten.

PFLEGE: Für die Fliesenreinigung keine Reinigungsmittel in Pulverform, Ätzflüssigkeiten, Laugen, Scheuerschwämme oder sonstige abrasiven Elementen verwenden. Ein feuchtes Tuch und flüssige Neutralseife reichen aus.

Reklamationen bei verlegten Produkten werden abgewiesen, wenn die Verlegungstipps und obigen Hinweise offensichtlich nicht befolgt wurden.

Ibero Casainfinita recomienda que todas las obras se realicen siguiendo las indicaciones de la Norma UNE 13800:2017 Reglas Generales para la ejecución de baldosas cerámicas por adherencia.

Según el CTE (Código Técnico de la Edificación) es responsabilidad directa de la figura del director de obra o en su defecto del comprador, la supervisión y comprobación del material suministrado (calidad del mismo, estado del embalaje, coincidencia entre la documentación suministrada y el producto de servicio, etc.).

No se aceptarán reclamaciones sobre producto instalado, atendiendo a la Legislación Vigente.

Cualquier anomalía en la calidad del producto deberá ser comunicada al Departamento Comercial. Para formular reclamación del producto será necesario indicar modelo, formato, tono, calibre, pruebas físicas del producto, como la solapa identificativa del producto en su envase y la factura de compra, así como cualquier otra evidencia, que sea interesante para decidir al respecto.

No se aceptarán reclamaciones en aquellos casos en los que no se hayan seguido las recomendaciones que hacemos constar para la instalación uso y mantenimiento de nuestros productos.

Ibero Casainfinita empiehlt, alle Baumaßnahmen unter Einhaltung der Norm UNE 13800:2017 (Allgemeine Regeln für die Verklebung von keramischen Bodenfliesen) durchzuführen.

Gemäß der spanischen Bauvorschrift CTE (Código Técnico de la Edificación) obliegt die direkte Verantwortung für die Überwachung und Prüfung des gelieferten Materials dem Bauleiter oder ansonsten dem Käufer (Materialqualität, Zustand der Verpackung, Übereinstimmung von Lieferunterlagen und geliefertem Material etc.).

Im Einklang mit der geltenden Gesetzgebung werden keine Reklamationen von bereits verlegten Produkten entgegengenommen.

Jegliche Anomalie bei der Produktqualität ist der Verkaufsabteilung zu melden. Für eine Reklamation ist die Angabe von Modell, Format, Farbton, Kaliber, physikalischen Prüfungen des Produkts sowie der Produktidentifikationslasche auf der Verpackung, der Rechnung und sonstigen Auffälligkeiten erforderlich, um eine diesbezügliche Entscheidung zu erleichtern.

Reklamationen von Fällen, bei denen unsere Empfehlungen für Verlegung, Gebrauch und Pflege unserer Produkte nicht beachtet wurden, werden nicht entgegengenommen.

WE BELIEVE IN OUR PLANET



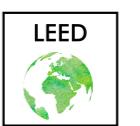
Earth, water and fire: three essential elements in the manufacture of ceramic tiles and the reason why we are committed to caring for our planet. This has been our philosophy since the very beginnings of the company and we apply it to each and every stage of the business.

This commitment is the reason for the environmental self-declaration we published under the Blue & Green label. In this ongoing everyday commitment to the planet, we never stop thinking about what we can do to help care for it.

[ES] Tierra, agua y fuego. Elementos imprescindibles para la fabricación de piezas cerámicas y la razón de nuestro compromiso con el planeta. Un compromiso adquirido desde nuestros inicios y que aplicamos en cada fase de nuestro negocio. Un compromiso por el que creamos una auto declaración ambiental amparada bajo el sello Blue & Green. Un compromiso por el que día a día seguimos preguntándonos qué podemos hacer.

[FR] Terre, eau et feu. Éléments indispensables pour la fabrication de pièces céramiques et la raison d'être de notre engagement envers la planète. Un engagement acquis dès nos débuts et que nous appliquons à chaque phase de notre commerce. Un engagement en vertu duquel nous créons une déclaration environnementale propre sous le label Blue & Green. Un engagement qui nous amène chaque jour à nous demander ce que nous pouvons faire de plus.

[DE] Land, Feuer und Wasser. Elemente, die für die Herstellung von Keramikfliesen unerlässlich sind, und den Grund für unsere Verpflichtung gegenüber der Umwelt darstellen. Eine Verpflichtung, die wir bereits von Anfang an eingegangen sind und die wir bei jeder unserer Betriebsphasen umsetzen. Aufgrund dieser Verpflichtung haben wir eine freiwillige Umwelterklärung gemäß dem Label Blue & Green ausgearbeitet. Diese Verpflichtung ist der Grund dafür, dass wir uns jeden Tag fragen, was wir noch tun können.



EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

blue&green

CERTIFICATES AND REGULATIONS



IMPROVED ENERGY EFFICIENCY

Incrementamos nuestra eficiencia energética

We strive to ensure energy efficiency in all our techniques and processes. We use the residual heat from our kilns in other processes so as to preheating ceramic tiles. Our Cogeneration process allows us to keep energy consumption and atmospheric CO₂ emissions to a minimum.

Con ese objetivo impulsamos la eficiencia energética en todas nuestras técnicas y procesos. Aprovechamos el calor residual de nuestros hornos para el precalentamiento de las piezas. El proceso de Cogeneración nos permite minimizar el consumo energético y las emisiones de CO₂ a la atmósfera.

Cet objectif nous permet de favoriser l'efficacité énergétique dans toutes nos techniques et processus. Nous profitons la chaleur résiduelle de nos fours pour le préchauffage des pièces. Notre usine de Cogénération nous permet également de minimiser la consommation d'énergie et les émissions de CO₂ dans l'atmosphère.

Mit diesem Ziel fördern wir die Energieeffizienz in allen unseren Technologien und Verfahren. Wir nutzen die Abwärme unserer Öfen zum Vorwärmern der Fliesen. Durch den Prozess der Kraft-Wärme-Kopplung können wir den Energieverbrauch und die CO₂-Emissionen in die Atmosphäre minimieren.

MINIMIZING OUR ENVIRONMENTAL IMPACT

Minimizamos nuestro impacto ambiental

We are managing to achieve this goal. Over the last five years, we have reduced our CO₂ emissions by 20% while also increasing our input. This success has encouraged us to set new targets in the reduction of our carbon footprint.

Y estamos consiguiéndolo. En los últimos cinco años hemos logrado reducir nuestras emisiones de CO₂ en un 20%, al tiempo que hemos aumentado nuestra producción. Una gran noticia que nos impulsa a marcarnos nuevos objetivos para minimizar nuestra Huella de Carbono.

Et nous y parvenons. Au cours des cinq dernières années, nous avons réussi à réduire nos émissions de CO₂ de 20%, tout en augmentant notre production. Une grande nouvelle qui nous amène à nous fixer de nouveaux objectifs pour minimiser notre Empreinte Carbone.

Wir sind dabei, es zu schaffen. In den vergangenen fünf Jahren konnten wir unsere CO₂-Emissionen um 20 % senken und gleichzeitig unsere Produktion erhöhen. Eine hervorragende Nachricht, die uns dazu anspornt, uns neue Ziele zu setzen, um unseren Kohlenstoff-Fußabdruck auf ein Minimum zu reduzieren.

A CERTIFIED ENVIRONMENTAL PROCESS

Certificamos nuestro proceso ambiental

In Keraben Grupo we have certified our Environmental Management System so as to ensure environmentally sustainable policies.

Por ello, en Keraben Grupo, certificamos nuestra gestión ambiental para asegurar el desarrollo de nuestras políticas de sostenibilidad.

C'est la raison pour laquelle, à Keraben Grupo, nous certifions notre gestion environnementale, pour garantir la réalisation de nos politiques de durabilité.

Deshalb zertifizieren wir bei der Keraben Grupo unser Umweltmanagement, um die Umsetzung unserer Nachhaltigkeitsprinzipien zu gewährleisten.



RECYCLING AND RE-USING

Recuperamos y reutilizamos

Thanks to water supplies from our own well and the re-use of all waste water from the manufacturing process, there is zero dumping of waste liquids. By re-using unfired waste and filtering dust particles, these waste clay materials and rejects can be re-used as raw materials. This allows us to minimize the consumption of clays and, by extension, the environmental impact that is made when they are quarried.

El autoconsumo de nuestro pozo y la reutilización de las aguas residuales del proceso de fabricación en su totalidad nos permiten afirmar que nuestro Vertido de Agua es igual a 0. La recuperación del tiesto crudo y la aspiración de las partículas de polvo nos permiten convertir en materia prima las mermas y desechos, recuperando arcillas y minimizando su consumo y así su impacto ambiental en minas.

L'autoconsommation de notre puits et la réutilisation de la totalité des eaux usées du processus de fabrication nous permettent d'affirmer que notre Rejet d'eau est égal à 0. La récupération du biscuit cru et l'aspiration des particules de poussières nous permettent de transformer les déchets et rejets de matériau en matière première, en récupérant les argiles et en minimisant leur consommation et donc leur impact sur l'environnement au sein des mines.

Durch die Nutzung unseres eigenen Brunnenwassers und die Wiederverwertung der gesamten Abwässer aus dem Produktionsprozess können wir guten Gewissens behaupten, dass unsere Abwassererzeugung gleich 0 ist. Durch die Rückgewinnung des Rohscherben und das Absaugen der Staubpartikel können wir das Ausschussmaterial und die Abfälle in Rohstoffe zurückverwandeln und damit Tonne wiederverwerten, sodass der Tonverbrauch und dementsprechend der Umwelteinfluss der Minen reduziert wird.

WASTE MANAGEMENT

Gestionamos los residuos

With our Waste Management System, waste is sorted before it is given to authorized waste disposal companies.

Mediante el sistema de gestión de residuos, los segregamos de forma selectiva antes de entregárselos a los gestores autorizados.

Notre système de gestion des déchets nous permet de procéder à un tri sélectif avant de les remettre aux sociétés de gestion agréées.

Mit unserem Abfallmanagement werden die Reststoffe sorgfältig voneinander getrennt, bevor sie an zugelassene Entsorgungseinrichtungen übergeben werden.



blue&green

FULLY RECYCLABLE PACKAGING

Trabajamos con packaging 100% reciclabl

Because what is truly important is what it contains. Our packaging is made of fully recyclable biodegradable cardboard.

Porque lo importante está en el interior. Nuestro packaging está fabricado con cartón 100% reciclabl y biodegradable.

Car l'important est ce qui se trouve à l'intérieur. Notre packaging est fabriqué avec du carton 100% recyclable et biodégradable.

Denn das Wichtigste ist der Inhalt. Unsere Verpackungen sind zu 100 % aus recycelbarem und biologisch abbaubarem Karton.



blue&green



blue&green



blue&green

LEED AND BREEAM CERTIFICATION

We are committed to caring for the planet. As part of this commitment, we encourage the construction of sustainable buildings, designing eco-friendly products and helping architects to obtain LEED and BREEAM certificates for their projects.

LEED and BREEAM are rating systems for certifying buildings according to their level of sustainability. Both systems award a global rating to projects and Keraben Grupo's products can contribute to this in a significant way.

LEED and BREEAM sustainability certificates are awarded to buildings and not products and so the points shown in the following tables should be regarded as the potential points that can be obtained. Points that products by Keraben Grupo can help to achieve:

Tenemos un compromiso con el planeta, compromiso por el que promovemos la edificación sostenible, diseñando productos responsables con nuestro entorno, y apoyando al arquitecto en la obtención de certificaciones LEED y BREEAM de sus proyectos.

LEED y BREEAM son sistemas de evaluación para certificar edificios en función de su nivel de sostenibilidad. Ambos sistemas se basan en una puntuación global del proyecto, a la cual los productos de Keraben Grupo son capaces de contribuir de forma significativa.

Los sellos de sostenibilidad LEED y BREEAM son certificaciones de edificio y no de producto por lo que debe entenderse la puntuación recogida en las siguientes tablas como la puntuación potencial que se podría llegar a obtener. Puntuación que pueden aportar los productos fabricados por Keraben Grupo:



LEED

Direct points: Points based on documentary evidence that the manufacturer can supply.

Puntuación directas: Puntuación basada en evidencias documentales que el fabricante puede aportar.

CATEGORY	ID	REQUIREMENT	OBJECTIVE	POINTS
Sustainable sites Sitios sostenibles	SS	Heat island effect on unroofed elements Efecto isla de calor en elementos de no cubierta	To minimise the effects on microclimates, humans and flora and fauna by reducing heat islands.	1
		Heat island effect on roofed elements Efecto isla de calor en elementos de cubierta	Minimizar los efectos en microclimas, humanos, fauna y flora a través de la reducción de la isla de calor.	1
Materials and resources Materiales y recursos	MR	Environmental Product Declarations Declaraciones Ambientales de Producto	To encourage the use of materials for which a product lifecycle analysis has been conducted whose information is available. Incentivar el uso de materiales de los que se haya realizado un estudio de ciclo de vida y cuya información esté disponible.	1
Indoor air quality Calidad Ambiental Interior	IAQ IEQ	Materials with low VOCs Materiales con baja emisión de COVs	To reduce the concentration of chemical pollutants that can be detrimental to air quality, human health and the environment. Reducir la concentración de contaminantes químicos que pueden dañar la calidad del aire, la salud humana y el entorno.	1-3

Indirect points: Points based on the characteristics of the products used in the building.

Puntuación indirecta: Puntuación basada en las características del producto empleado en la edificación.

CATEGORY	ID	REQUIREMENT	OBJECTIVE	POINTS
Water efficiency Uso Eficiente del Agua	WE	Water efficiency Eficiencia en el agua	To limit or eliminate the use of drinking water or other natural supplies of surface or underground water in or near the building plot for watering gardens. Limitar o eliminar el uso del agua potable u otros recursos hídricos naturales disponibles de agua superficial o subterránea en o cerca de la parcela del edificio, para riego en jardines.	2-4

BREEAM

Direct points: Points based on documentary evidence that the manufacturer can supply.

Puntuación directas: Puntuación basada en evidencias documentales que el fabricante puede aportar.

CATEGORY	ID	REQUIREMENT	OBJECTIVE	POINTS
Health & wellbeing Salud y bienestar	HEA 02 SyB2	Indoor air quality Calidad de aire interior	To recognise and encourage a healthy internal environment through the specification and installation of appropriate ventilation, equipment and finishes. Reconocer e incentivar un entorno saludable mediante la especificación y la instalación de sistemas de ventilación, equipos y acabados adecuados.	1
Materials Materiales	MAT 01 MAT 1	Life cycle impacts Impactos en el ciclo de vida	To recognise and encourage the use of construction materials with a low environmental impact. Utilización de materiales con bajo impacto ambiental.	1-7
	MAT 03 MAT 3	Responsible sourcing of materials Aprovisionamiento responsable de materiales	To recognise and encourage the specification and procurement of responsibly sourced materials for key building elements. Reconocer e impulsar la especificación de materiales para los elementos principales de la edificación cuyo aprovisionamiento se haya efectuado de forma responsable.	1-3

Indirect points: Points based on the characteristics of the products used in the building.

Puntuación indirecta: Puntuación basada en las características del producto empleado en la edificación.

CATEGORY	ID	REQUIREMENT	OBJECTIVE	POINTS
Materials Materiales	MAT 05 MAT 5	Design for durability and resilience Diseño contra el impacto	To recognise and encourage adequate protection of exposed elements of the building and landscape, therefore minimising the frequency of replacement. Reconocer y fomentar la protección adecuada de las partes expuestas del edificio y los elementos paisajísticos, minimizando así la frecuencia de sustitución de materiales.	1
Waste Residuos	WST 01 RSD 1	Construction waste management Gestión de residuos	To promote resource efficiency via the effective and appropriate management of construction waste. Fomentar la eficiencia de los recursos mediante una gestión efectiva y apropiada de los residuos de obra.	3
	WST 04 RSD 4	Speculative floor and ceiling finishes Revestimiento de superficies	To encourage the specification and fitting of floor and ceiling finishes selected by the building occupant and therefore avoid unnecessary waste of materials. Fomentar que la especificación y colocación de los revestimientos del suelo o de otros paramentos de revestimiento sea seleccionada por el ocupante del edificio y evitar así el derroche innecesario de materiales.	1

TECHNICAL DETAILS

Summary of the main tests. For more information, check technical chart.

Resumen de los principales ensayos. Para más información, consultar ficha técnica.

WALL TILES REVESTIMIENTO

absorption absorción	resistance to cleaning agents / high acid / low acid resistencia agentes de limpieza / altas concentraciones / bajas concentraciones	resistance to staining resistencia manchas	± 5% thickness espesor
-------------------------	--	---	------------------------------

NORM |NORMA ISO 10545-3 ISO 10545-13 ISO 10545-14 ISO 10545-2

STANDARD VALUE| VALOR > 10 % Max. A / HA / LA Max. 5 ± 5 %

FLOOR TILES PAVIMENTO

frost resistance antihielo absorption absorción	resistance to cleaning agents / high acid / low acid resistencia agentes de limpieza / altas concentraciones / bajas concentraciones	resistance to staining resistencia manchas	± 5% thickness espesor
--	--	---	------------------------------

NORM |NORMA ISO 10545-3 ISO 10545-13 ISO 10545-14 ISO 10545-2

STANDARD VALUE| VALOR ≤ 0,5 % Max. A / HA / LA Max. 5 REQUIRED |EXIGIDA

* Polished: See technical details

ABSORPTION absorción	FROST RESISTANCE antihielo	RESISTANCE TO CLEANING AGENTS / HIGH ACID / LOW ACID resistencia agentes de limpieza / altas concentraciones / bajas concentraciones	RESISTANCE TO STAINING resistencia manchas	± 5% THICKNESS espesor
-------------------------	-------------------------------	--	---	------------------------------

WALL TILES					
40x120 / 16"x47" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	9,80 ± 0,49 mm
40x120 / 16"x47" Relieve	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	10,40 ± 0,52 mm
30x90 / 12"x35" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	9,80 ± 0,49 mm
30x90 / 12"x35" Relieve	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	10,40 ± 0,52 mm
29x100 / 11"x39" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	9,80 ± 0,49 mm
29x100 / 11"x39" Relieve	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	10,40 ± 0,52 mm
25x75 / 10"x30" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,50 ± 0,43 mm
25x75 / 10"x30" Relieve	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	9,00 ± 0,45 mm
24x69 / 9"x27" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,70 ± 0,44 mm
24x69 / 9"x27" Relieve	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	9,20 ± 0,46 mm
25x50 / 10"x20" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,50 ± 0,43 mm
25x50 / 10"x20" Relieve	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,80 ± 0,44 mm
7,5x30 / 3"x12" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,50 ± 0,42 mm
14x16 / 6"x6" Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,50 ± 0,42 mm

FLOOR TILES					
150x24,8 / 59"x10" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,50 ± 0,48 mm
60x120 / 24"x47" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	10,00 ± 0,50 mm
60x120 / 24"x47" Relieve	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	10,50 ± 0,52 mm
60x120 / 24"x47" Polished	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HB / LB *	5	10,50 ± 0,52 mm
30x120 / 12"x35" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	10,00 ± 0,50 mm
20x120 / 8"x47" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,50 ± 0,48 mm
90x90 / 35"x35" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,50 ± 0,48 mm
45x90 / 18"x35" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,50 ± 0,48 mm
45x90 / 18"x35" Relieve	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	10,10 ± 0,50 mm
75x75 / 30"x30" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,50 ± 0,48 mm
37x75 / 15"x30" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,50 ± 0,48 mm
60x60 / 24"x24" Liso	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,00 ± 0,45 mm
20x20 / 8"x8" Boulevard	≤ 0,5%	Resiste / Resist	A / HA / LA	5	9,00 ± 0,45 mm

PACKING LIST

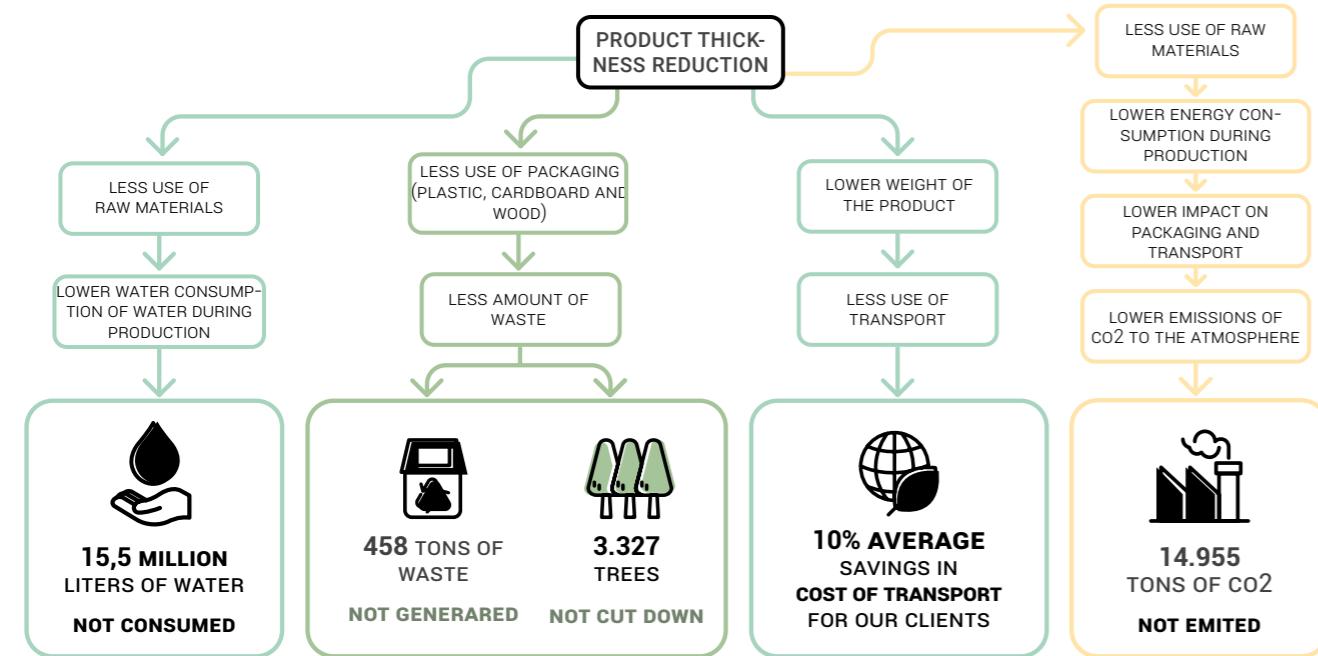
NUEVO PROCESO DE PRODUCCIÓN ECOFRIENDLY

A partir de febrero de 2023, y con el objetivo de incrementar nuestra apuesta por la sostenibilidad, Keraben Grupo reducirá el espesor de sus productos. Esta medida permitirá reducir el consumo de energía (electricidad y gas), las emisiones de CO₂, el uso de embalaje, el coste de transporte y el consumo de agua, obteniendo, de este modo, un proceso productivo más respetuoso con el medio ambiente.

NEW ECOFRIENDLY PRODUCTION PROCESS

As of February 2023, and with the aim of increasing our commitment to sustainability, Keraben Grupo will reduce the thickness of its products. This measure will allow to minimize energy consumption (electricity and gas), CO₂ emissions, the use of packaging, the cost of transport and water consumption, reducing the environmental impact and thus obtaining a more environmentally friendly production process.

BENEFICIOS MEDIOAMBIENTALES DE NUESTRO NUEVO PROCESO DE PRODUCCIÓN: ENVIRONMENTAL BENEFITS OF OUR NEW PRODUCTION PROCESS:



Sources of information:
 Red Eléctrica Española (REE), Instituto Nacional de Estadística (INE), National Geographic e informe Huella de Carbono 2020 acreditado por SGS.

	thickness espesor	pcs/box pcs/caja	m2/box kg/caja	kg/box m2/caja	box/epl cj/epl	m2/epl m2/epl	kg/epl kg/epl	± 5 %
WALL TILES								
40x120 / 16"x47" Liso	9,80 ± 0,49 mm	3	1,44	24,2	20	28,8	507	
40x120 / 16"x47" Relieve	10,40 ± 0,52 mm	3	1,44	23,3	20	28,8	490	
30x90 / 12"x35" Liso	9,80 ± 0,49 mm	4	1,08	18,2	51	55,08	950	
30x90 / 12"x35" Relieve	10,40 ± 0,52 mm	4	1,08	17,1	51	55,08	895	
29x100 / 11"x39" Liso	9,80 ± 0,49 mm	4	1,16	19,0	51	59,16	994	
29x100 / 11"x39" Relieve	10,40 ± 0,52 mm	4	1,16	18,3	51	59,16	957	
25x75 / 10"x30" Liso	8,50 ± 0,43 mm	9	1,69	23,9	36	60,84	883	
25x75 / 10"x30" Relieve	9,00 ± 0,45 mm	9	1,69	23,2	36	60,84	858	
24x69 / 9"x27" Vertical Liso	8,70 ± 0,44 mm	7	1,16	16,8	45	52,2	779	
24x69 / 9"x27" Vertical Relieve	9,20 ± 0,46 mm	7	1,16	16,0	45	52,2	745	
25x50 / 10"x20" Liso	8,50 ± 0,43 mm	13	1,63	22,8	36	58,68	845	
25x50 / 10"x20" Relieve	8,80 ± 0,44 mm	13	1,63	21,7	36	58,68	805	
7,5x30 / 3"x12" Liso	8,50 ± 0,42 mm	22	0,5	7,1	96	48,79	700	
14x16 / 6"x6" Liso	9,00 ± 0,45 mm	26	0,44	8,3	105	46,20	871,5	
FLOOR TILES								
150x24,8 / 59"x10" Liso	9,50 ± 0,48 mm	4	1,49	31,7	42	62,58	1.373	
60x120 / 24"x47" Liso	10,00 ± 0,50 mm	2	1,44	33,8	30	43,2	1.037	
60x120 / 24"x47" Relieve	10,50 ± 0,52 mm	2	1,44	34,1	30	43,2	1.016	
60x120 / 24"x47" Pulido (Mystic Decor)	10,50 ± 0,52 mm	1	0,72	18,3	39	28,08	713,7	
30x120 / 12"x47" Liso	10,00 ± 0,50 mm	3	1,08	25,4	40	43,2	1.037	
20x120 / 8"x47" Liso	9,50 ± 0,48 mm	6	1,44	31,1	36	51,84	1.144	
90x90 / 35"x35" Liso	9,50 ± 0,48 mm	2	1,62	36,2	27	43,74	1.016	
45x90 / 18"x35" Liso	9,50 ± 0,48 mm	3	1,22	26,6	44	53,68	1.193	
45x90 / 18"x35" Relieve	10,10 ± 0,50 mm	3	1,22	26,6	44	53,68	1.192	
75x75 / 30"x30" Liso	9,50 ± 0,48 mm	2	1,13	23,9	45	50,85	1.097	
37x75 / 15"x30" Liso	9,50 ± 0,48 mm	4	1,13	23,5	48	54,24	1.151	
60x60 / 24"x24" Liso	9,00 ± 0,45 mm	3	1,08	21,3	40	43,2	876	
20x20 / 8"x8" Liso Boulevard	9,00 ± 0,45 mm	14	0,56	11,2	90	50,40	1.008	

IBERO

A reflection of your creativity

Ibero reserves the rights to delete and amend, either totally or partially, any of the styles, colours, shapes, sizes, informations, references and other technical specifications contained in this catalogue, none of which are to be considered legally binding.

All colors and hues appearing in this catalogue should be considered approximate only on view of the printing processes involved.

The entire contents of this catalogue are Copyright.

No pictures, texts, illustrations or graphic concepts may be reproduced, either wholly or partially, without the express permission of Ibero.

Ibero certifies that all products included in this catalogue are made in Spain at its production plants in Nules (Castellón) and, in the case of certain special parts, in countries of the European Union.

Ibero se reserva el derecho de anular y modificar, total, o parcialmente, cualquiera de los modelos, colores, formatos, referencias, información y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo, que no se deben considerar, de todos modos, jurídicamente vinculantes.

Debido a los procesos de impresión, los colores que aparecen en este catálogo deben de considerarse aproximados, no exactos.

El contenido de este catálogo está protegido en su totalidad por Copyright.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de las imágenes, textos, ilustraciones y conceptos gráficos sin la autorización expresa de Ibero.

Ibero certifica que todos los productos incluidos en el presente catálogo están fabricados en sus plantas productivas de Nules, provincia de Castellón, España, y en el caso de determinadas piezas especiales, en países de la Unión Europea.

Ibero recomienda en España, que todas las obras se realicen siguiendo las indicaciones que da la Norma UNE 138002:2017 Reglas Generales para la Ejecución de Baldosas Cerámicas por Adherencia.

 @IberoKerabenGrupo
 @ibero_kerabengrupo
www.iberoceramics.com



Design by Keraben Grupo
Ed I, Selv 11/23

IBERO

Keraben Grupo, S.A.U.
Ctra. Valencia-Barcelona, Km. 44,3
12520 Nules (Castellón) - Spain
Telf. +34 964 659 500 - Fax. +34 964 674 245
marketing@keraben.com

 @IberoKerabenGrupo

 @ibero_kerabengrupo

www.iberoceramics.com

