

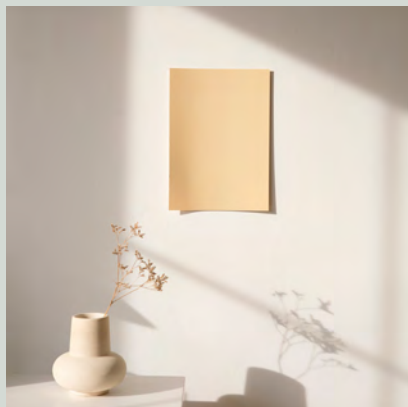
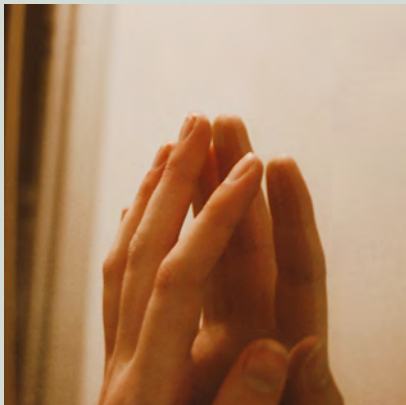
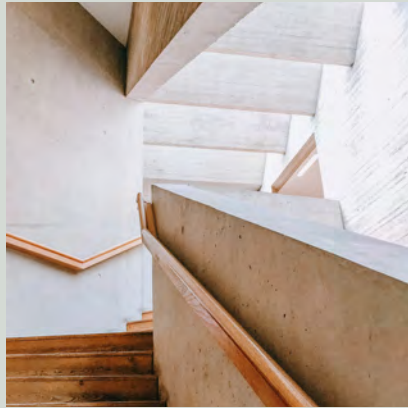
Tile book

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	222

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 déclenchons 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.**



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

[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'élégance. 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.

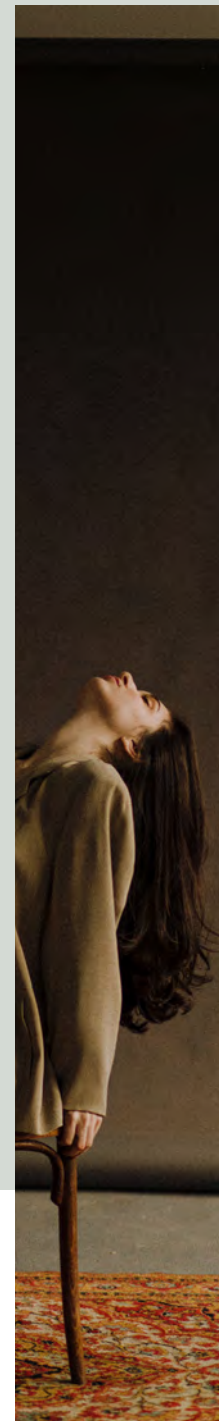
Wir sind Schöpfer

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.



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 constituimos 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 vuelca 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.

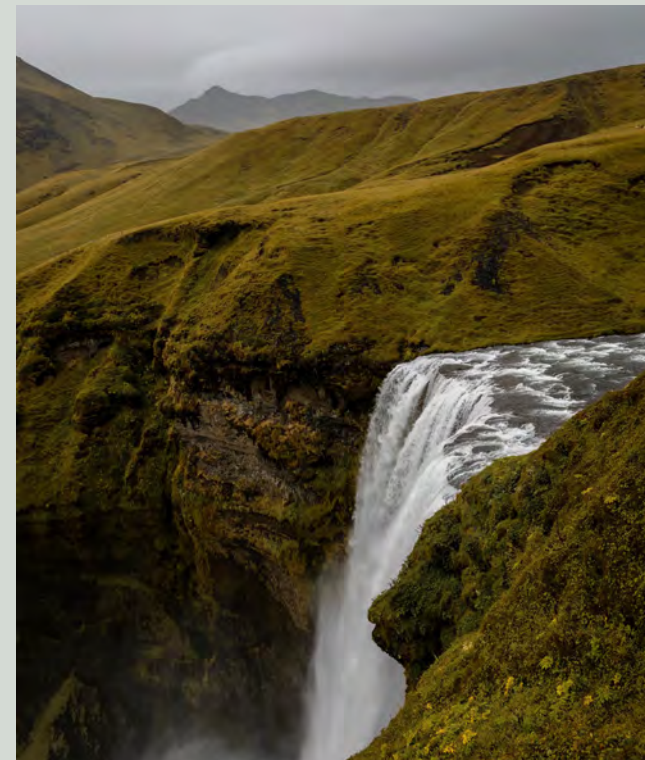
Dans le cadre de notre mission visant à jouer un rôle actif dans la lutte contre les grands défis du siècle (action climatique, réduction des inégalités sociales et gestion éthique des affaires), nous avons mis en place en 2022 le premier comité ESG afin d'assurer le développement durable des activités 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 oeuvre 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 nachhaltigerer 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 microrelieve 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'élégance.
Fliesen, die die Helligkeit der Räume betonen und ein Gefühl von Eleganz verleihen.



VECCHIO

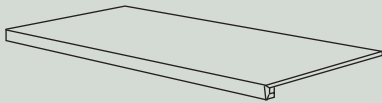
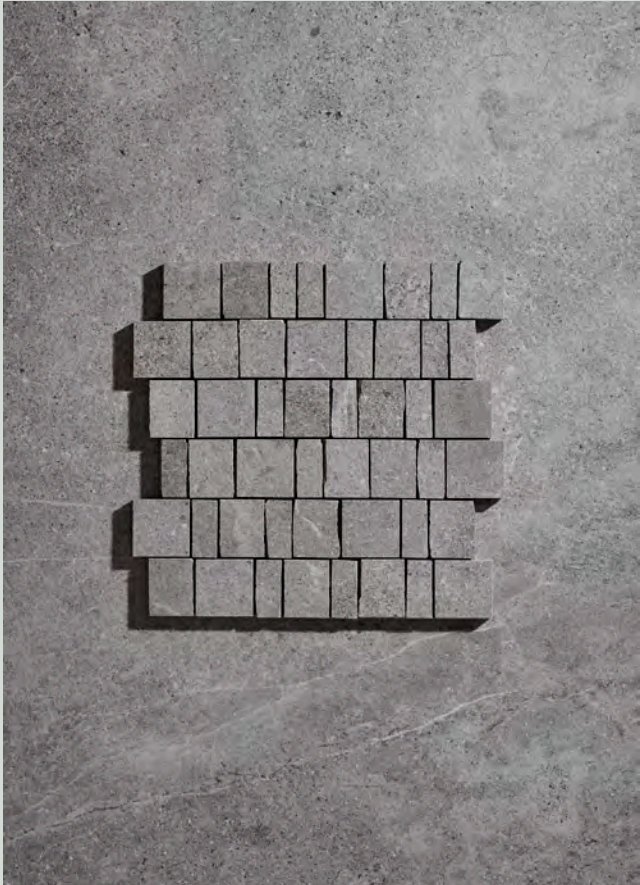
This expressive finish, with a matte aged effect on the surface, evokes materials steeped in history that have endured the passage of time. Its subtlety and movement highlight the details and nuances of every piece, opening up an infinite range of possibilities. Its natural-looking texture evokes the 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.

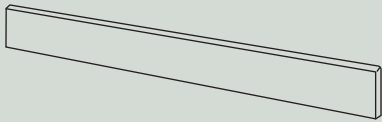
SPECIAL PIECES



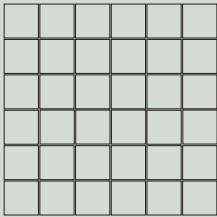
DOUBLE
STEP



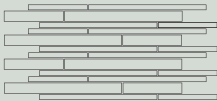
STEP



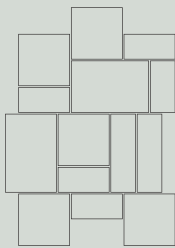
ROUNDED
EDGE SK



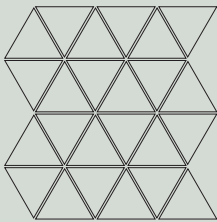
MOSAICO
30X30



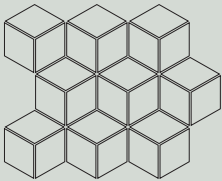
MURO
26X58



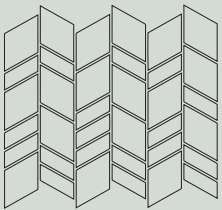
PUZZLE
30X40



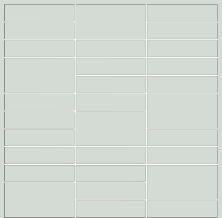
SAIL
25X29



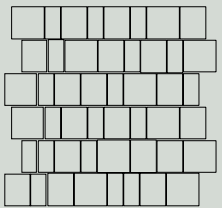
CUBE
26X30



HOOD
26,5X31,5



JENGA
30X30



KASTELO
28,5X29



COLLECTIONS INDEX |

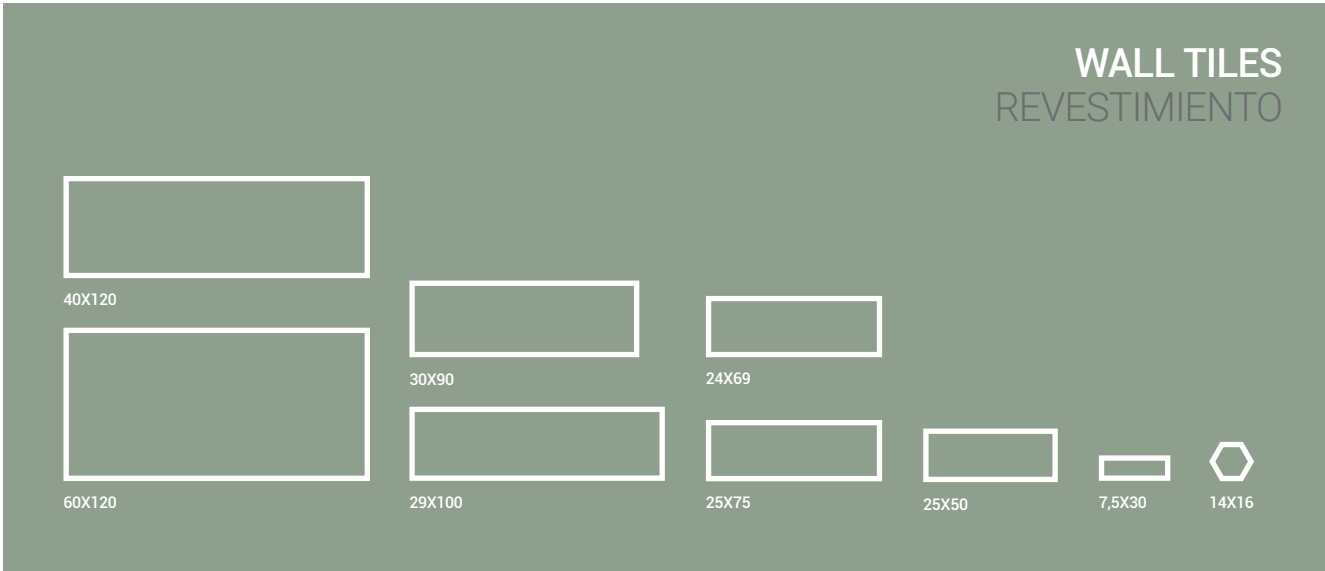
WALL TILES REVESTIMIENTO

COLLECTION / SERIE	PAGE / PÁGINA
ARTWOOD	36
AUTUMN	46
BOTANICAL	48
BOULEVARD	58
CAMELOT	64
CROMAT ONE	66
FRAGMENT	72
IN TIME	86
KHAN	106
LEEDS	118
LUNE	128
MATERIKA	132
MATISSE	150
MYSTIC	144
NEUTRAL	158
SELECTA CARRARA	166
SHADE	176
SOSPIRO	186
SUMIONIC	190
TERRANOVA	200
TITANIUM	208
WEWOOD	218

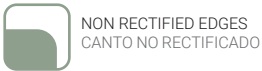
FLOOR TILES PAVIMENTO

COLLECTION / SERIE	PAGE / PÁGINA
ARTWOOD	36
BOULEVARD	52
GRAVITY	74
IONIC	88
KHAN	100
LEEDS	112
LUNE	122
MYSTIC	136
NEUTRAL	156
SELECTA CARRARA	164
SHADE	170
SLATESTONE	180
TERRANOVA	192
TITANIUM	208
WEWOOD	212

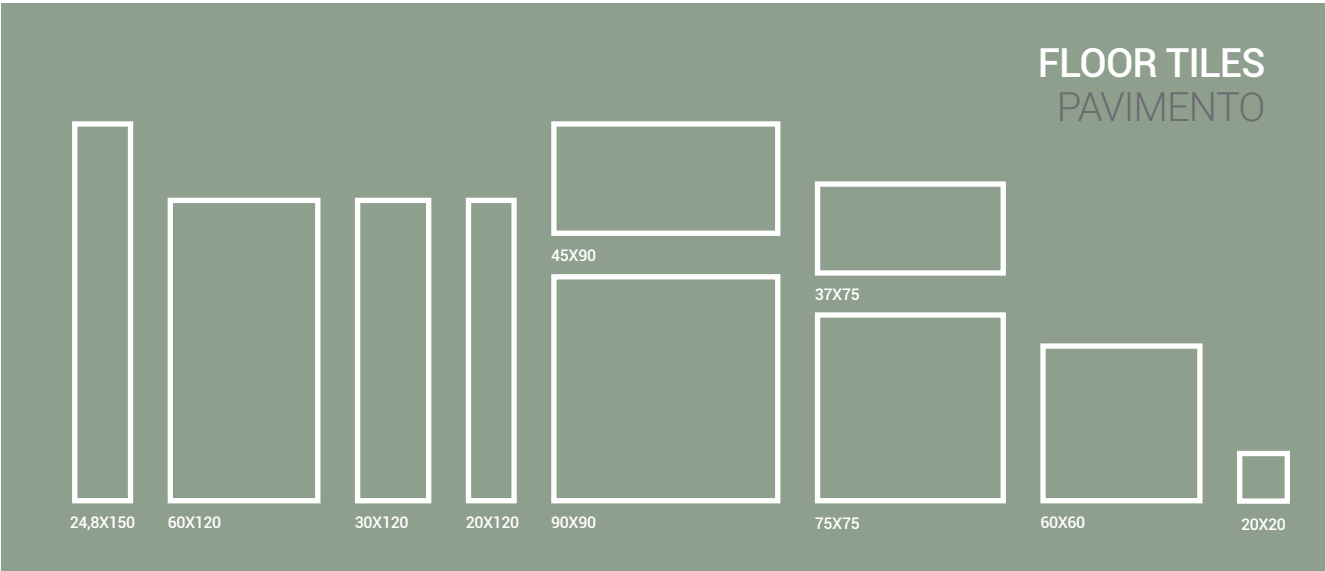
SIZES INDEX



Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página
60X120 24"x47"	ARTWOOD GRAVITY	36	IONIC MYSTIC S. CARRARA	88	SHADE SLATESTONE TITANIUM	168
		74		136		180
				164		208
40X120 12"x47"	CROMAT-ONE FRAGMENT KHAN	66	MYSTIC S. CARRARA SHADE	144	SUMIONIC WEWOOD	190
		72		164		218
		106		176		
30X120 12"x47"	GRAVITY	74	IONIC	88	SLATESTONE	180
20X120 8"x47"	ARTWOOD	36				
29X100 11"x39"	SOSPIRO	186				
30X90 12"x35"	BOTANICAL BOULEVARD CAMELOT IN TIME	48	KHAN LEEDS LUNE NEO	106	NEUTRAL TERRANOVA	158
		58		118		200
		64		128		
		86		154		
24X69 9"x27"			KHAN	106	TERRANOVA	200
30X60 12"x24"	FRAGMENT	72				



Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página
25X75 10"x30"	BOULEVARD CROMAT-ONE MATERIKA	58
		66
		132
25X50 10"x20"	KHAN	106
7,5X30 3"x12"	MATISSE	150
14X16 5"x6"	BOTANICAL	48



Size / Formato	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página	Collection / Colección	Page / Página
24,8X150 10"x60"	WEWOOD	212				
60X120 24"x47"	ARTWOOD BOULEVARD GRAVITY	36	IONIC LUNE MYSTIC S. CARRARA	88	SHADE SLATESTONE TERRANOVA TITANIUM	168
		52		122		180
		74		136		192
30X120 12"x47"	GRAVITY IONIC SLATESTONE	74				
		90				
		182				
20X120 8"x47"	ARTWOOD	36			WEWOOD	212
90X90 35"x35"	BOULEVARD	52	LUNE	122	SHADE	168
45X90 18"x35"	GRAVITY IONIC	74 90				
75X75 30"x30"	GRAVITY KHAN	74 100	LEEDS MYSTIC	112 136	S. CARRARA TERRANOVA	164 192
37X75 15"x30"	TERRANOVA	192				
60X60 24"x24"	BOULEVARD IONIC KHAN	52 88 100	LEEDS LUNE NEUTRAL	112 122 156	SHADE TERRANOVA	168 192



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

STYLE INDEX



WALL TILES
REVESTIMIENTO

Collection / Colección	Page / Página
BOULEVARD	58
CROMAT-ONE	66
IN TIME	86
MATERIKA	132
SHADE	176
SOSPIRO	186

Collection / Colección	Page / Página
IONIC	88
LEEDS	118

Collection / Colección	Page / Página
FRAGMENT	72
TERRANOVA	200

Collection / Colección	Page / Página
CAMELOT	64
KHAN	106
LUNE	128
NEUTRAL	158
SLASTONE	180
SUMIONIC	190



WALL TILES
REVESTIMIENTO

Collection / Colección	Page / Página
MYSTIC	144
S. CARRARA	164

Collection / Colección	Page / Página
BOTANICAL	48
TITANIUM	208

Collection / Colección	Page / Página
ARTWOOD	36
WEWOOD	218

Collection / Colección	Page / Página
MATISSE	152



FLOOR TILES
PAVIMENTO

Collection / Colección	Page / Página
BOULEVARD	52
SHADE	176

Collection / Colección	Page / Página
GRAVITY	74
IONIC	88
LEEDS	112

Collection / Colección	Page / Página
TERRANOVA	192

Collection / Colección	Page / Página
KHAN	100
LUNE	122
SLASTONE	180



FLOOR TILES
PAVIMENTO

Collection / Colección	Page / Página
MYSTIC	136
S. CARRARA	164

Collection / Colección	Page / Página
TITANIUM	208

Collection / Colección	Page / Página
ARTWOOD	36
WEWOOD	212

Collection / Colección	Page / Página
HIKARY	82

USE / USO

4 MEDIO TRÁNSITO		5 ALTO TRÁNSITO	
GRAVITY (LAPPATO)	74	ARTWOOD	36
IONIC	88	BOULEVARD	52
MYSTIC	136	GRAVITY	74
S. CARRARA	164	KHAN	100
TITANIUM	208	LEEDS	112
		LUNE	122
		NEUTRAL	156
		SHADE	168
		SLATESTONE	180
		TERRANOVA	192
		WEWOOD	212



U4P3E3C2		
LEEDS	60 X 60	112
NEUTRAL	60 X 60	156

CERAMIC FAÇADE / FACHADA CERÁMICA

60x120		30x120		45x90	
ARTWOOD RIBBON	36	GRAVITY	74	GRAVITY	74
GRAVITY	74	IONIC	88	IONIC	88
IONIC	88	SLATESTONE	180		
LUNE	128				
SHADE	168				
SLATESTONE	180				
TERRANOVA	200				
TITANIUM	208				

APPLICATION INDEX

ANTISLIP

EN 16165					
Anexo B DIN-51130		Anexo C Anexo Nacional		Anexo A DIN-51097	
Slip resistance Resistencia al deslizamiento		Slip resistance Resistencia al deslizamiento		Antislip properties wet-loaded berefoot areas Propiedades antideslizamiento a pie descalzo	
R9		CLASE 1		A	
ARTWOOD	36	ARTWOOD	36	GRAVITY	74
GRAVITY	74	BOULEVARD	52	IONIC	88
IONIC	88	GRAVITY	74	WEWOOD	212
KHAN	100	IONIC	88		
LEEDS	112	KHAN	100		
TERRANOVA	192	LEEDS	112		
WEWOOD	212	NEUTRAL	156		
		SLATESTONE	180		
		TERRANOVA	192		
		TITANIUM	208		
		WEWOOD	212		
R10		CLASE 3		A+B	
BOULEVARD	52	ARTWOOD	36	BOULEVARD	52
KHAN	100	BOULEVARD	52	KHAN	100
LEEDS	112	KHAN	100	LEEDS	112
NEUTRAL	156	LEEDS	112	SLATESTONE	180
SLATESTONE	180	LUNE	122	TERRANOVA	192
		SHADE	168		
		TERRANOVA	192		
		WEWOOD	212		
R11				A+B+C	
ARTWOOD	36			ARTWOOD	36
LUNE	122			LUNE	122
SHADE	168			SHADE	168
TERRANOVA	192			WEWOOD	212
WEWOOD	212				

INDEX PRODUCT

A

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
ARTWOOD BONE	20 X 120 RECT.	P125D	38
ARTWOOD BLACK	20 X 120 RECT.	P125D	44
ARTWOOD GREY	20 X 120 RECT.	P125D	43
ARTWOOD MAPLE	20 X 120 RECT.	P125D	39
ARTWOOD NATURAL	20 X 120 RECT.	P125D	40
ARTWOOD NATURAL ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	40
ARTWOOD NUT	20 X 120 RECT.	P125D	41
ARTWOOD WHITE	20 X 120 RECT.	P125D	42
AUTUMN BEIGE NATURAL	24 X 69 RECT.	R69D	47
AUTUMN CONCEPT TITANIUM	24 X 69 RECT.	R69G	47
BLUMEN MODUL	14 X 16	R1416D	51
BORGHINI ART GOLD STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	138
BORGHINI ART GOLD STARLIGHT	40 X 120 RECT.	R120H	146
BORGHINI DECOR GOLD STARLIGHT	60 X 120 RECT.	S720	138
BORGHINI DECOR GOLD STARLIGHT (SET 2 PZS)	40 X 120 RECT.	SST800	146
BORGHINI GOLD	75 X 75 RECT.	P75D	146
BORGHINI GOLD CONCEPT STARLIGHT	40 X 120 RECT.	R120G	146
BORGHINI GOLD STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	138
BORGHINI GOLD STARLIGHT	40 X 120 RECT.	R120D	146
BOTANICAL ART LINO	30 X 90 RECT.	R90G	50

BOTANICAL ART NATURAL	30 X 90 RECT.	R90G	50
BOTANICAL CONCEPT LINO	30 X 90 RECT.	R90G	50
BOTANICAL CONCEPT NATURAL	30 X 90 RECT.	R90G	50
BOTANICAL DECOR LINO (SET 2 PZS)	30 X 90 RECT.	SST600	50
BOTANICAL DECOR NATURAL (SET 2 PZS)	30 X 90 RECT.	SST600	50
BOTANICAL LINO	30 X 90 RECT.	R90D	50
BOTANICAL NATURAL	30 X 90 RECT.	R90D	50
BOTANICAL SAVIA	30 X 90 RECT.	R90D	50
BOULEVARD ART GREY	25 X 75	R27H	62
BOULEVARD ART ICE	30 X 90	R90H	60
BOULEVARD ART ICE	25 X 75	R27H	62
BOULEVARD ART TAUPE	30 X 90	R90H	61
BOULEVARD ART TAUPE	25 X 75	R27H	63
BOULEVARD CONCEPT GREY	25 X 75	R27G	62
BOULEVARD CONCEPT ICE	25 X 75	R27G	62
BOULEVARD CONCEPT TAUPE	25 X 75	R27G	63
BOULEVARD DECOR A TAUPE	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD DECOR B TAUPE	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD DECOR C TAUPE	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD DECOR D TAUPE	20 X 20	P64E	57

BOULEVARD GREY	60 X 120	P126D	54
BOULEVARD GREY	90 X 90	P90D	54
BOULEVARD GREY	60 X 60	P64D	54
BOULEVARD GREY	20 X 20	P64D	57
BOULEVARD GREY	25 X 75	R27D	62
BOULEVARD GREY ANTISLIP	90 X 90	P90E	54
BOULEVARD GREY ANTISLIP	60 X 60	P64E	54
BOULEVARD ICE	60 X 120	P126D	55
BOULEVARD ICE	90 X 90	P90D	55
BOULEVARD ICE	60 X 60	P64D	55
BOULEVARD ICE	20 X 20	P64D	57
BOULEVARD ICE	30 X 90	R90D	60
BOULEVARD ICE	25 X 75	R27D	62
BOULEVARD ICE ANTISLIP	90 X 90 RECT.	P90E	55
BOULEVARD ICE ANTISLIP	60 X 60 RECT.	P64E	55
BOULEVARD MODUL A GREY	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD MODUL B GREY	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD MODUL C GREY	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD MODUL D GREY	20 X 20	P64E	57
BOULEVARD TAUPE	60 X 120	P126D	56

C

BOULEVARD TAUPE	90 X 90	P90D	56
BOULEVARD TAUPE	60 X 60	P64D	56
BOULEVARD TAUPE	20 X 20	P64D	57
BOULEVARD TAUPE	30 X 90	R90D	61
BOULEVARD TAUPE	25 X 75	R27D	63
BOULEVARD TAUPE ANTISLIP	90 X 90 RECT.	P90E	56
CAMELOT ALMOND	30 X 90 RECT.	R90D	65
CAMELOT CONCEPT WHITE	30 X 90 RECT.	R90G	65
CAMELOT WHITE	30 X 90 RECT.	R90D	65
CHEVRON ARTWOOD BLACK (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	44
CHEVRON ARTWOOD BONE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	38
CHEVRON ARTWOOD GREY (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	43
CHEVRON ARTWOOD MAPLE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	39
CHEVRON ARTWOOD NATURAL (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	40
CHEVRON ARTWOOD NUT (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	41
CHEVRON ARTWOOD WHITE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	42
CROMAT-ONE GREY	25 X 75	R27D	71
CROMAT-ONE NAVY	40 X 120 RECT.	R120D	69
CROMAT-ONE NAVY	25 X 75	R27D	71
CROMAT-ONE TAUPE	40 X 120 RECT.	R120D	69

D

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
CROMAT-ONE TAUPE	25 X 75	R27D	70
CROMAT-ONE WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	68
CROMAT-ONE WHITE	25 X 75	R27D	70
CUBE KHAN CREAM	26 X 30	Y500	104
CUBE KHAN GREY	26 X 30	Y500	103
CUBE OCCITANIE BEIGE VECCHIO	26 X 30	S400	142
DECOR ARTLINE WHITE	30 X 90 RECT.	S611	160
DECOR BIND WHITE	20 X 20	P64D	188
DECOR BIND WHITE	20 X 20	P64D	189
DECOR CONSTELLATION DARK GREY SET (A,B)	25 X 75	SST480	135
DECOR CONSTELLATION GREY SET (A, B)	25 X 75	SST480	134
DECOR CONSTELLATION WHITE SET (A, B)	25 X 75	SST480	134
DECOR CRONOS BLACK	30 X 120 RECT.	S625	184
DECOR CRONOS GREY	30 X 120 RECT.	S625	183
DECOR CRONOS PEARL	30 X 120 RECT.	S625	182
DECOR DEBOD CARBON	25 X 75	Sst410	70
DECOR DEBOD GREY	25 X 75	Sst410	71
DECOR DEBOD NAVY	25 X 75	Sst410	71
DECOR DEBOD TAUPE	25 X 75	Sst410	70
DECOR DEBOD WHITE	25 X 75	Sst410	70
DECOR IMPACT COPPER SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	97
DECOR IMPACT SAND SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	95
DECOR IMPACT STEEL SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	93
DECOR IMPACT WHITE SET (A, B)	30 X 120 RECT.	SST570	91

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
DECOR MOONLIGHT CARBON	40 X 120 RECT.	S650	68
DECOR MOONLIGHT GREY	40 X 120 RECT.	S650	68
DECOR MOONLIGHT NAVY	40 X 120 RECT.	S650	69
DECOR MOONLIGHT TAUPE	40 X 120 RECT.	S650	69
DECOR MOONLIGHT WHITE	40 X 120 RECT.	S650	68
DECOR SPACE DARK	30 X 120 RECT.	S625	81
DECOR SPACE OXIDE	62 X 120 RECT.	S625	79
DECOR SPACE PEARL	30 X 120 RECT.	S625	77
DECOR SPACE SILVER	62 X 120 RECT.	S625	78
DECOR TROPIC BLACK	30 X 120 RECT.	SST600	186
DECOR TROPIC GREY	30 X 120 RECT.	SST600	185
DECOR TROPIC PEARL	30 X 120 RECT.	SST600	184
FANTASY ART SILVER STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	142
FANTASY SILVER STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	142
FRAGMENT CONCEPT WHITE	40 X 120 RECT.	R120g	73
FRAGMENT WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	73
FRAGMENT WHITE	30 X 60 RECT.	R36D	75
GRAVITY DARK	60 X 120 RECT.	P126D	80
GRAVITY DARK	75 X 75 RECT.	P75D	80
GRAVITY DARK	30 X 120 RECT.	P123D	81
GRAVITY DARK	45 X 90 RECT.	P45D	81
GRAVITY DARK LAPPATO	30 X 120 RECT.	P123F	81
GRAVITY OXIDE	60 X 120 RECT.	P126D	79
GRAVITY OXIDE LAPPATO	61 X 120 RECT.	P126F	79

G

H

I

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
GRAVITY PEARL	60 X 120 RECT.	P126D	76
GRAVITY PEARL	75 X 75 RECT.	P75D	76
GRAVITY PEARL	30 X 120 RECT.	P123D	77
GRAVITY PEARL	45 X 90 RECT.	P45D	77
GRAVITY PEARL LAPPATO	60 X 120 RECT.	P126F	76
GRAVITY SILVER	60 X 120 RECT.	P126D	78
GRAVITY SILVER	61 X 120 RECT.	P123D	78
HIKARI ART WHITE	60 X 120 RECT.	P126H	83
HIKARI WHITE	60 X 120 RECT.	P126D	83
HIT BLANCO	25 X 50	R25D	85
HIT CREMA	25 X 50	R25D	85
HOOD INVISIBLE WHITE VECCHIO	25 X 29	S430	139
IN TIME BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	87
IN TIME BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	87
IN TIME CONCEPT BLANCO	30 X 90 RECT.	R90G	87
INVISIBLE ART WHITE	40 X 120 RECT.	R120H	147
INVISIBLE ART WHITE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	139
INVISIBLE CONCEPT WHITE	40 X 120 RECT.	R120G	147
INVISIBLE DECOR WHITE (SET 2 PZS)	40 X 120 RECT.	SST800	147
INVISIBLE DECOR WHITE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	S720	139
INVISIBLE WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	147
INVISIBLE WHITE	75 X 75 RECT.	P75D	147
INVISIBLE WHITE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	139
IONIC COPPER	60 X 120 RECT.	P126D	96

J

K

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
IONIC COPPER	45 X 90 RECT.	P45D	96
IONIC COPPER	60 X 60 RECT.	P64D	96
IONIC COPPER	30 X 120 RECT.	P123d	97
IONIC SAND	60 X 120 RECT.	P126D	94
IONIC SAND	45 X 90 RECT.	P45D	94
IONIC SAND	60 X 60 RECT.	P64D	94
IONIC SAND	30 X 120 RECT.	P123d	95
IONIC STEEL	60 X 120 RECT.	P126D	92
IONIC STEEL	45 X 90 RECT.	P45D	92
IONIC STEEL	60 X 60 RECT.	P64D	92
IONIC STEEL	30 X 120 RECT.	P123d	93
IONIC WHITE	60 X 120 RECT.	P126D	90
IONIC WHITE	45 X 90 RECT.	P45D	90
IONIC WHITE	60 X 60 RECT.	P64D	90
IONIC WHITE	30 X 120 RECT.	P123d	91
JENGA KHAN CREAM	30 X 30	Y300	104
JENGA KHAN GREY	30 X 30	Y300	103
JENGA NEO BEIGE	30 X 30	s415	157
JENGA NEO GRIS	30 X 30	s415	155
JENGA NEO OXIDO	30 X 30	s415	155
KASTELO LUNE BEIGE	28,5 X 29	S500	125
KASTELO LUNE GREY	28,5 X 29	S500	126
KASTELO LUNE ICE	28,5 X 29	S500	124
KHAN ART CREAM	40 X 120 RECT.	R120H	109

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
KHAN ART CREAM	30 X 90 RECT.	R90H	110
KHAN ART GREY	30 X 90 RECT.	R90H	110
KHAN ART WHITE	40 X 120 RECT.	R120H	108
KHAN ART WHITE	30 X 90 RECT.	R90H	110
KHAN CONCEPT CREAM	40 X 120 RECT.	R120G	109
KHAN CONCEPT WHITE	40 X 120 RECT.	R120G	108
KHAN CREAM	60 X 60 RECT.	P64D	104
KHAN CREAM	40 X 120 RECT.	R120D	109
KHAN CREAM	30 X 90 RECT.	R90D	110
KHAN CREAM	60 X 60 RECT.	P64D	110
KHAN CREAM	24 X 69 RECT.	R69D	111
KHAN CREAM	25 X 50	R25D	111
KHAN CREAM	75 X 75 RECT.	p75d	104
KHAN CREAM ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	104
KHAN GRAPHITE	60 X 60 RECT.	P64D	105
KHAN GREY	75 X 75 RECT.	p75d	103
KHAN GREY	60 X 60 RECT.	P64D	103
KHAN GREY	40 X 120 RECT.	R120D	108
KHAN GREY	30 X 90 RECT.	R90D	110
KHAN GREY	60 X 60 RECT.	P64D	110
KHAN GREY	24 X 69 RECT.	R69D	111
KHAN WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	108
KHAN WHITE	30 X 90 RECT.	R90D	110
KHAN WHITE	60 X 60 RECT.	P64D	110

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
KHAN WHITE	24 X 69 RECT.	R69D	111
LEEDS BEIGE	60 X 60 RECT.	P64D	116, 119
LEEDS BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	119
LEEDS BEIGE LAPPATO	60 X 60 RECT.	P64E	116
LEEDS BLANCO	75 X 75 RECT.	P75D	114
LEEDS BLANCO	60 X 60 RECT.	P64D	114, 119
LEEDS BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	119
LEEDS BLANCO LAPPATO	75 X 75 RECT.	P75F	114
LEEDS COBRE	60 X 60 RECT.	P64D	116
LEEDS GRIS	75 X 75 RECT.	P75D	115
LEEDS GRIS	60 X 60 RECT.	P64D	115
LEEDS GRIS ANTISLIP	60 X 60 RECT.	P64E	115
LEEDS GRIS LAPPATO	75 X 75 RECT.	P75F	115
LEEDS OXIDO	60 X 60 RECT.	P64D	115
LEEDS OXIDO LAPPATO	60 X 60 RECT.	P64E	115
LIFE NATURAL	20 X 120 RECT.	P125D	121
LUNE ART BEIGE	30 X 90 RECT.	R90h	131
LUNE ART ICE	30 X 90 RECT.	R90h	130
LUNE BEIGE	60 X 120 RECT.	P126D	125
LUNE BEIGE	90 X 90 RECT.	P90D	125
LUNE BEIGE	60 X 60 RECT.	P64d	125
LUNE BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	131
LUNE BEIGE ANTISLIP	90 X 90 RECT.	P90E	125
LUNE CONCEPT BEIGE	60 X 120 RECT.	P126G	125

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
LUNE CONCEPT BEIGE	30 X 90 RECT.	R90G	131
LUNE CONCEPT GREY	60 X 120 RECT.	P126G	126
LUNE CONCEPT ICE	60 X 120 RECT.	P126G	124
LUNE CONCEPT ICE	30 X 90 RECT.	R90G	130
LUNE DECOR BEIGE	30 X 90 RECT.	S670	131
LUNE DECOR ICE	30 X 90 RECT.	S670	130
LUNE GREY	60 X 120 RECT.	P126D	126
LUNE GREY	90 X 90 RECT.	P90D	126
LUNE GREY	60 X 60 RECT.	P64d	126
LUNE ICE	60 X 120 RECT.	P126D	124
LUNE ICE	90 X 90 RECT.	P90D	124
LUNE ICE	60 X 60 RECT.	P64d	124
LUNE ICE	30 X 90 RECT.	R90D	130
LUNE ICE ANTISLIP	90 X 90 RECT.	P90E	124
MATERIKA DARK GREY	25 X 75	R27D	135
MATERIKA GREY	25 X 75	R27D	134
MATERIKA WHITE	25 X 75	R27D	134
MATISSE BEIGE	7,5 X 30	Y100	153
MATISSE GRAPHITE	7,5 X 30	Y100	153
MATISSE ICE	7,5 X 30	Y100	153
MATISSE MARSALA	7,5 X 30	Y100	153
MATISSE MUSTARD	7,5 X 30	Y100	153
MATISSE OLIVE	7,5 X 30	Y100	153
MATISSE TITAN	7,5 X 30	Y100	153

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
MOSAICO ARTWOOD BONE	21,7 X 22,2	Y900	38
MOSAICO ARTWOOD MAPLE	21,7 X 22,2	Y900	39
MOSAICO ARTWOOD NATURAL	21,7 X 22,2	Y900	40
MOSAICO ARTWOOD NUT	21,7 X 22,2	Y900	41
MOSAICO CROMAT-ONE WHITE	30 X 30	Y800	68
MOSAICO GIOTTO	26,5 X 26,5	Y800	165
MOSAICO IN TIME BEIGE	30 X 30	y300	87
MOSAICO LEEDS BEIGE	30 X 30	Y300	116
MOSAICO LEEDS BLANCO	30 X 30	Y300	114
MOSAICO LEEDS COBRE	30 X 30	Y300	116
MOSAICO LEEDS GRIS	30 X 30	Y300	115
MOSAICO LEEDS NEGRO	30 X 30	Y300	115
MOSAICO LEEDS OXIDO	30 X 30	Y300	115
MOSAICO MAGNETIC COPPER	28,1 X 28,1	Y500	97
MOSAICO MAGNETIC SAND	28,1 X 28,1	Y500	95
MOSAICO MAGNETIC STEEL	28,1 X 28,1	Y500	93
MOSAICO MAGNETIC WHITE	28,1 X 28,1	Y500	91
MOSAICO NEUTRAL GREY	31,6 X 31,6	Y600	161
MOSAICO NEUTRAL WHITE	31,6 X 31,6	Y600	160
MOSAICO REEF BLACK	29,7 X 29,7	Y300	184
MOSAICO REEF GREY	29,7 X 29,7	Y300	183
MOSAICO REEF PEARL	29,7 X 29,7	Y300	181
MOSAICO SELECTA CARRARA WHITE PLUS	26,5 X 31,5	Y800	167
MOSAICO SLATESTONE BLACK	30 X 30	Y300	184

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
MOSAICO SOSPIRO OCEAN	30 X 30	Y700	189
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
MOSAICO TERRANOVA BLANCO	30 X 30	Y300	196
MOSAICO TERRANOVA CREMA	30 X 30	Y300	198
MOSAICO TERRANOVA GRIS	30 X 30	Y300	195
MURO TERRANOVA BLACK	26 X 58	Y500	197
MURO TERRANOVA BLANCO	26 X 58	Y500	194
MURO TERRANOVA CREMA	26 X 58	Y500	196
MURO TERRANOVA GRIS	26 X 58	Y500	195
NEO BEIGE	30 X 90 RECT.	R90D	155
NEO BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	155
NEUTRAL WHITE	60 X 60 RECT.	P64D	157
NEUTRAL WHITE	60 X 60	ATB067	157
NEUTRAL WHITE	30 X 90 RECT.	R90D	160
OCCITANIE ART BEIGE	40 X 120 RECT.	R120H	148
OCCITANIE ART BEIGE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	142
OCCITANIE BEIGE	40 X 120 RECT.	R120D	148
OCCITANIE BEIGE	75 X 75 RECT.	P75D	148
OCCITANIE BEIGE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	142
OCCITANIE CONCEPT BEIGE	40 X 120 RECT.	R120G	148
OCCITANIE DECOR BEIGE (SET 2 PZS)	40 X 120 RECT.	SST800	148
OCCITANIE DECOR BEIGE STARLIGHT	60 X 120 RECT.	S720	142

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
ON BLANCO BRILLO	30 X 90 RECT.	R90D	163
ON BLANCO MATE	30 X 90 RECT.	R90D	163
OULEVARD TAUPE ANTISLIP	60 X 60 RECT.	P64E	56
OXIGEN GRAPHITE (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	211
OXIGEN PEARL (CONCEPT)	60 X 120 RECT.	P126E	210
PERFIL ACERO BRONCE	1,5 X 90	S330	65, 110, 119, 204
PERFIL ACERO PLATA	1,5 X 90	S330	65, 110, 119, 163, 202, 203
PUZZLE NEO OXIDO	30 X 40	s415	155
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
SAIL BORGHINI GOLD	25 X 29	S450	138
SAINT LAURENT ART NOIR STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126Q	141
SAINT LAURENT NOIR STARLIGHT	60 X 120 RECT.	P126P	141
SELECTA CARRARA LAPPATO	75 X 75 RECT.	P75F	165, 167
SELECTA CARRARA SOFT	60 X 120 RECT.	P126f	165
SELECTA CARRARA WHITE PLUS	40 X 120 RECT.	R120D	167
SHADE ART MIX	40X120	P126D	178, 179
SHADE CONCEPT CREAM	40X120	P126D	179
SHADE CONCEPT MIX	60X120	P126DG	174
SHADE CONCEPT WHITE	40X120	P126D	178

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
SHADE CREAM	60X120	P126D	170
SHADE CREAM	90X90	P90D	172
SHADE CREAM	60X60	P64D	170
SHADE CREAM	40X120	P126D	179
SHADE CREAM ANTISLIP	90X90	P90E	170
SHADE DECOR MIX (SET 2 PZS)	40X120	P126D	178, 179
SHADE GREY	60X120	P126D	172
SHADE GREY	90X90	P90D	172
SHADE GREY	60X60	P64D	172
SHADE GREY ANTISLIP	90X90	P90E	172
SHADE SMOKE	60X120	P126D	173
SHADE SMOKE	90X90	P90D	173
SHADE SMOKE	60X60	P64D	173
SHADE WHITE	60X120	P126D	171
SHADE WHITE	90X90	P90D	171
SHADE WHITE	60X60	P64D	171
SHADE WHITE	40X120	P126D	180
SLATESTONE BLACK	60 X 120 RECT.	P126D	184
SLATESTONE BLACK	30 X 120 RECT.	P123D	184
SLATESTONE GREY	60 X 120 RECT.	P126D	183
SLATESTONE GREY	30 X 120 RECT.	P123D	183
SLATESTONE PEARL	60 X 120 RECT.	P126D	182
SLATESTONE PEARL	30 X 120 RECT.	P123D	182
SOSPIRO OCEAN	29 X 100 RECT.	R90D	189
SOSPIRO SMOKE	29 X 100 RECT.	R90D	189

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
SOSPIRO TAUPE	29 X 100 RECT.	R90D	188
SOSPIRO WHITE	29 X 100 RECT.	R90D	188
SUMIONIC WHITE	40 X 120 RECT.	R120D	191
TERRANOVA ART BLANCO	30 X 90 RECT.	R90H	202
TERRANOVA ART CREMA	30 X 90 RECT.	R90H	204
TERRANOVA BLACK	60 X 120 RECT.	P126D	197
TERRANOVA BLACK	75 X 75 RECT.	P75D	197
TERRANOVA BLACK	37 X 75 RECT.	P37D	197
TERRANOVA BLACK	60 X 60 RECT.	P64D	197
TERRANOVA BLACK ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	197
TERRANOVA BLANCO	60 X 120 RECT.	P126D	194
TERRANOVA BLANCO	75 X 75 RECT.	P75D	194
TERRANOVA BLANCO	37 X 75 RECT.	P37D	194
TERRANOVA BLANCO	60 X 60 RECT.	P64D	194
TERRANOVA BLANCO	30 X 90 RECT.	R90D	202
TERRANOVA BLANCO	24 X 69 RECT.	R69D	207
TERRANOVA BLANCO	60 X 60 RECT.	P64D	207
TERRANOVA BLANCO ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	196
TERRANOVA CONCEPT BLANCO	30 X 90 RECT.	R90G	204
TERRANOVA CONCEPT BLANCO	24 X 69 RECT.	R69G	209
TERRANOVA CONCEPT CREMA	30 X 90 RECT.	R90G	206
TERRANOVA CONCEPT CREMA	24 X 69 RECT.	R69G	209
TERRANOVA CONCEPT GRIS	30 X 90 RECT.	R90G	205
TERRANOVA CONCEPT GRIS	24 X 69 RECT.	R69G	209
TERRANOVA CREMA	60 X 120 RECT.	P126D	196

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
TERRANOVA CREMA	75 X 75 RECT.	P75D	196, 204
TERRANOVA CREMA	60 X 60 RECT.	P64D	196
TERRANOVA CREMA	30 X 90 RECT.	R90D	204
TERRANOVA CREMA	24 X 69 RECT.	R69D	207
TERRANOVA CREMA	60 X 60 RECT.	P64D	207
TERRANOVA CREMA ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	196
TERRANOVA GRIS	60 X 120 RECT.	P126D	195
TERRANOVA GRIS	75 X 75 RECT.	P75D	195, 203
TERRANOVA GRIS	37 X 75 RECT.	P37D	195
TERRANOVA GRIS	60 X 60 RECT.	P64D	195
TERRANOVA GRIS	30 X 90 RECT.	R90D	203
TERRANOVA GRIS	24 X 69 RECT.	R69D	207
TERRANOVA GRIS	60 X 60 RECT.	P64D	207
TERRANOVA GRIS ANTISLIP	75 X 75 RECT.	P75E	195
TITANIUM GRAPHITE	60 X 120 RECT.	P126D	211
TITANIUM PEARL	60 X 120 RECT.	P126D	210
WEWOOD BLANCO	150 X 24,8 RECT	P524D	214
WEWOOD BLANCO	20 X 120 RECT.	P125D	214, 220
WEWOOD BLANCO ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	214
WEWOOD CONCEPT BLANCO	40 X 120 RECT.	R120G	220
WEWOOD CONCEPT CREMA	40 X 120 RECT.	R120G	220
WEWOOD CONCEPT ROBLE	40 X 120 RECT.	R120G	220
WEWOOD CONCEPT SIENA	40 X 120 RECT.	R120G	222
WEWOOD CREMA	150 X 24,8 RECT	P524D	214
WEWOOD CREMA	20 X 120 RECT.	P125D	214, 220

ITEM Artículo	SIZE Formato	GROUP Grupo	PAGE Página
WEWOOD CREMA ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	214
WEWOOD ROBLE	150 X 24,8 RECT.	P524D	215
WEWOOD ROBLE	20 X 120 RECT.	P125D	215, 220
WEWOOD ROBLE ANTISLIP	150 X 24,8 RECT.	P524E	215
WEWOOD ROBLE ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	215
WEWOOD SIENA	150 X 24,8 RECT.	P524D	215
WEWOOD SIENA	20 X 120 RECT.	P125D	215, 220
WEWOOD SIENA ANTISLIP	20 X 120 RECT.	P125E	215
WEWOOD TABACCO	150 X 24,8 RECT.	P524D	215



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
PORCELÁNICO 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**



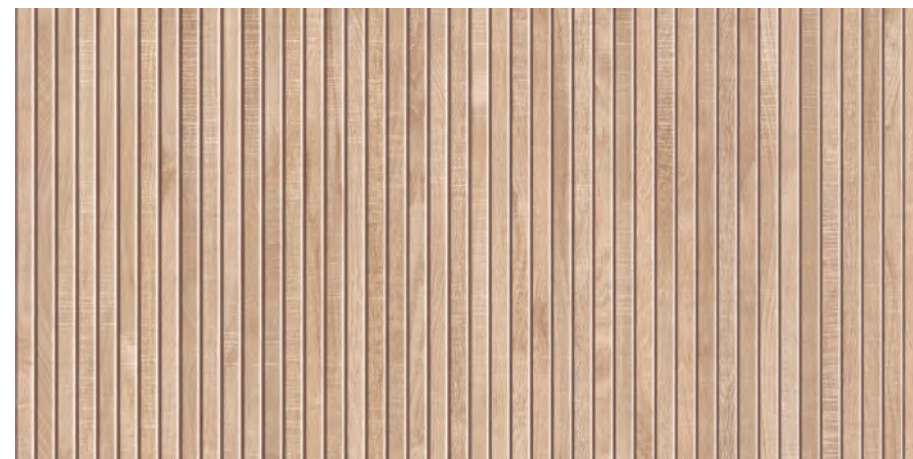
CHEVRON ARTWOOD MAPLE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80518
P126E **3**



RIBBON BONE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80542
P126G **3**



RIBBON MAPLE (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

80544
P126G **3**



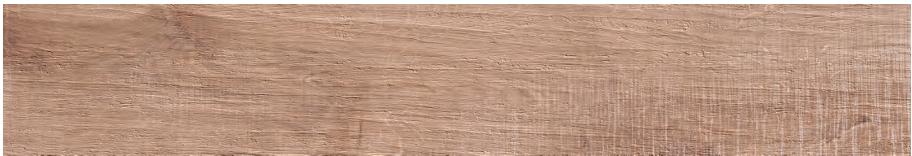
Natural: **Clase 1 / R9 / A**

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

60X120 / 20X120
24"x47" / 8"x47"

ARTWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO 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**

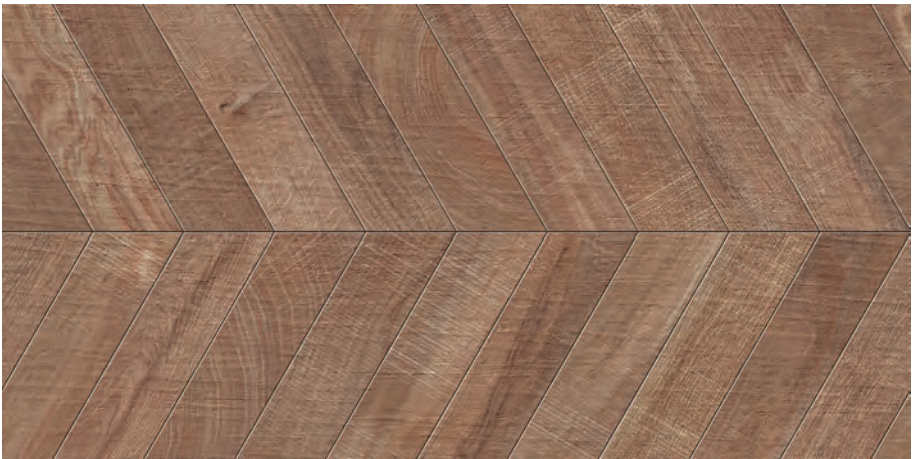
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)



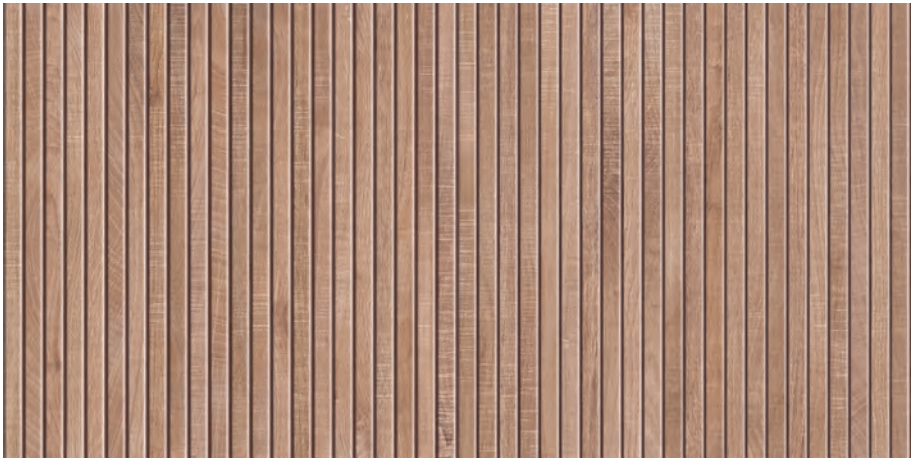
MOSAICO ARTWOOD NUT 70145
21,7 X 22,2 Y900



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
PORCELÁNICO COLOREADO



ARTWOOD WHITE
20 X 120 RECT. P0002976 P125D 18



ARTWOOD GREY
20 X 120 RECT. 80502 P125D 18



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



CHEVRON ARTWOOD WHITE (CONCEPT)
60 X 120 RECT. P0002980 P126E 3



CHEVRON ARTWOOD GREY (CONCEPT)
60 X 120 RECT. 80517 P126E 3



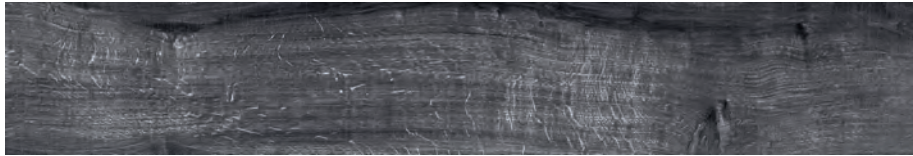
RIBBON WHITE (CONCEPT)
60 X 120 RECT. P0002982 P126G 3



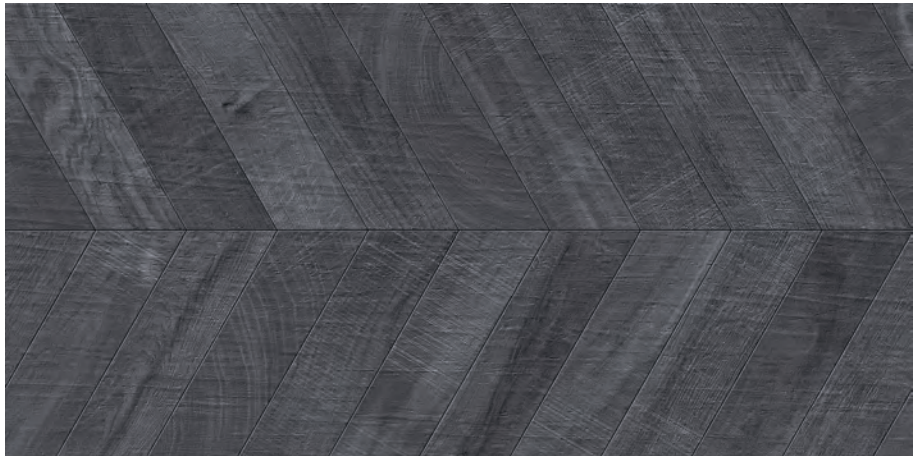
RIBBON GREY (CONCEPT)
60 X 120 RECT. 80543 P126G 3



- Natural: **Clase 1 / R9 / A**
- Antislip: **Clase 3 / R11 / A+B+C**



ARTWOOD BLACK
20 X 120 RECT. P0002977 P125D 18



CHEVRON ARTWOOD BLACK (CONCEPT)
60 X 120 RECT. P0002981 P126E 3



RIBBON BLACK (CONCEPT)
60 X 120 RECT. P0002983 P126G 3



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

ARTWOOD

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO COLOREADO



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

ARTWOOD BLACK
PLACING TIP
EJEMPLO DE COLOCACIÓN

SKIRTING
RODAPÍE

ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60
RODAPÍE ROMO 8 X 60

S280	
BONE	P0002358
GREY	P0003437
MAPLE	78802
NATURAL	P0002324
NUT	P0003606

STEP
PELDAÑO

STEP NATURAL 20 X 120 PELDAÑO NATURAL 20 X 120		STEP ANTISLIP 30 X 120 PELDAÑO ANTISLIP 30 X 120	
S600		S600	
BONE	P0003497	GREY	P0004663
GREY	P0004583	NUT	P0004661
MAPLE	P0004577		
NATURAL	P0004579		
NUT	P0004581		

DOUBLE STEP
PELDAÑO STEP

DOUBLE STEP NATURAL 30 X 120 PELDAÑO DOBLE NATURAL 30 X 120		DOUBLE STEP ANTISLIP 30 X 120 PELDAÑO DOBLE ANTISLIP 30 X 120	
S720		S720	
BONE	P0003498	GREY	P0004664
GREY	P0004584	NUT	P0004662
MAPLE	P0004578		
NATURAL	P0004580		
NUT	P0004582		

Botanical

Nature in detail



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





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

SST650

8



BOTANICAL DECOR NATURAL (SET 2 PZS)

30 X 90 RECT.

R0002489

SST650

8



BOTANICAL SAVIA

30 X 90 RECT.

R0002309

R90D

8



BOTANICAL SAVIA

30 X 90 RECT.

R0002309

R90D

8



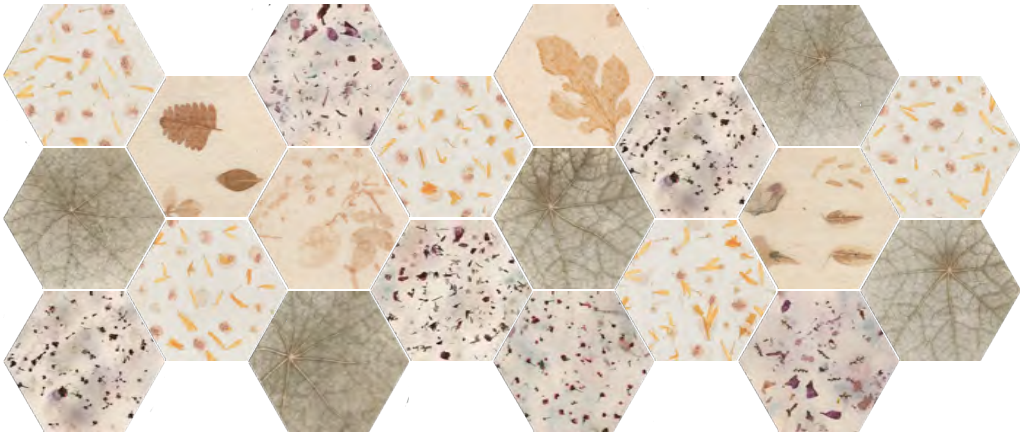
BLUMEN MODUL

14 X 16



R0002490

20



PLACING TIP

EJEMPLO DE COLOCACIÓN

BOULEVARD

The soul of urban style



FLOOR TILES: BOULEVARD GREY 90X90





- Natural: **Clase 1 / R10**
- 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 PORCELÁNICO COLOREADO



BOULEVARD GREY
60 X 120

P0004938
P126D



BOULEVARD ICE
60 X 120

P0004936
P126D



BOULEVARD GREY
90 X 90

P0004944
P90D

BOULEVARD GREY ANTISLIP
90 X 90 RECT.

P0004943
P90E

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



BOULEVARD GREY
60 X 60

P0004947
P64D

BOULEVARD GREY ANTISLIP
60 X 60 RECT.

P0005654
P64E

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



BOULEVARD ICE
90 X 90

P0004942
P90D

BOULEVARD ICE ANTISLIP
90 X 90 RECT.

P0004941
P90E

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



BOULEVARD ICE
60 X 60

P0004945
P64D

BOULEVARD ICE ANTISLIP
60 X 60 RECT.

P0005653
P64E

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



Natural: **Clase 1 / R10**
Antislip: **Clase 3 / R10 / A+B**



BOULEVARD TAUPE
60 X 120

P0004934
P126D

10



BOULEVARD TAUPE
90 X 90

P0004940
P90D

10

BOULEVARD TAUPE ANTISLIP
90 X 90 RECT.

P0004939
P90E

10

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



BOULEVARD TAUPE
60 X 60

P0004946
P64D

16

BOULEVARD TAUPE ANTISLIP
60 X 60 RECT.

P0005652

10

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)

60X120 / 90X90 / 60X60 / 20X20
24"X47" / 35"X35" // 24"X24" / 8"X8"

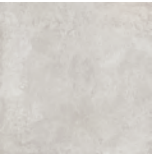
BOULEVARD

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



BOULEVARD TAUPE
20 X 20

P0005212
P64D



BOULEVARD ICE
20 X 20

P0005214
P64D



BOULEVARD GREY
20 X 20

P0005213
P64D



BOULEVARD DECOR A TAUPE
20 X 20

P0005216
P64E



BOULEVARD DECOR B TAUPE
20 X 20

P0005217
P64E



BOULEVARD MODUL A GREY
20 X 20

P0005215
P64E



BOULEVARD MODUL B GREY
20 X 20

P0005218
P64E



BOULEVARD DECOR C TAUPE
20 X 20

P0005219
P64E



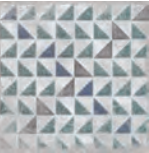
BOULEVARD DECOR D TAUPE
20 X 20

P0005222
P64E



BOULEVARD MODUL C GREY
20 X 20

P0005220
P64E



BOULEVARD MODUL D GREY
20 X 20

P0005221
P64E

SKIRTING RODAPÍE

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

STEP PELDAÑO

				STEP NATURAL 30 X 120 PELDAÑO NATURAL 30 X 120			
STEP NATURAL 30 X 60 PELDAÑO NATURAL 30 X 60		STEP ANTISLIP 30 X 60 PELDAÑO ANTISLIP 30 X 60		STEP NATURAL 45 X 90 PELDAÑO NATURAL 45 X 90		STEP ANTISLIP 45 X 90 PELDAÑO ANTISLIP 45 X 90	
S500		S500		S602		S602	
ICE	P0005248	ICE	P0005670	ICE	P0005028	ICE	P0005020
GREY	P0005037	GREY	P0005672	GREY	P0005031	GREY	P0005022
TAUPE	P0005034	TAUPE	P0005668	TAUPE	P0005025	TAUPE	P0005018
				S600			
				ICE P0004986			
				GREY P0004989			
				TAUPE P0004983			

DOUBLE STEP PELDAÑO STEP

				DOUBLE STEP NATURAL 30 X 120 PELDANO DOBLE NATURAL 30 X 120	
DOUBLE STEP NATURAL 30 X 60 PELDANO DOBLE NATURAL 30 X 60		DOUBLE STEP ANTISLIP 30 X 60 PELDANO DOBLE ANTISLIP 30 X 60		DOUBLE STEP NATURAL 45 X 90 PELDANO DOBLE NATURAL 45 X 90	
S650		S650		S705	
ICE	P0005249	ICE	P0005671	ICE	P0005029
GREY	P0005038	GREY	P0005673	GREY	P0005032
TAUPE	P0005035	TAUPE	P0005669	TAUPE	P0005026
				DOUBLE STEP ANTISLIP 45 X 90 PELDANO DOBLE ANTISLIP 45 X 90	
				S705	
				ICE	P0005021
				GREY	P0005023
				TAUPE	P0005019
				S720	
				ICE	P0004987
				GREY	P0004990
				TAUPE	P0004984

BOULEVARD

The soul of urban style



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



30X90
12"X35"

BOULEVARD

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



BOULEVARD ICE
30 X 90

R0002873
R90D



BOULEVARD ART ICE
30 X 90

R0002875
R90H



BOULEVARD TAUPE
30 X 90

R0002872
R90D



BOULEVARD ART TAUPE
30 X 90

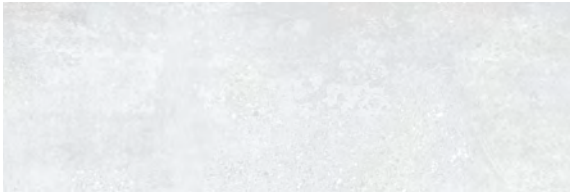
R0002874
R90H



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

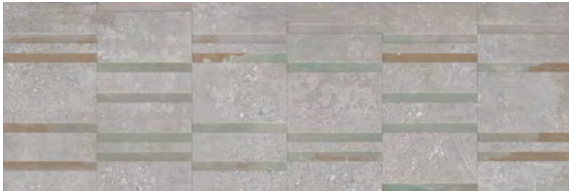
16



BOULEVARD CONCEPT ICE
25 X 75

R0002061
R27G

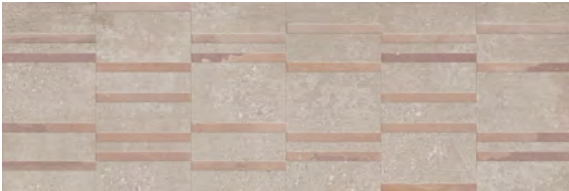
15



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



30X90
12"x35"

CAMELOT

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



CAMELOT ALMOND
30 X 90 RECT.

KUFG010
R90D

13



CAMELOT CONCEPT WHITE
30 X 90 RECT.

KUFG060
R90G

1



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90

Pc

K432L00L
S330



PERFIL ACERO BRONCE
1,5 X 90

Pc

K432L00M
S330

CROMAT ONE

THE
Softest flashback



WALL TILES: CROMAT ONE WHITE 40X120





40X120 25X75
16"X47" 10"X30"

CROMAT-ONE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



CROMAT-ONE WHITE
40 X 120 RECT.

80064
R120D



MOSAICO CROMAT-ONE WHITE
30 X 30



69878
Y800



CROMAT-ONE WHITE
25 X 75

79464
R27D



CROMAT-ONE GREY
25 X 75

80018
R27D



FRAGMENT

The simplicity of relief surfaces



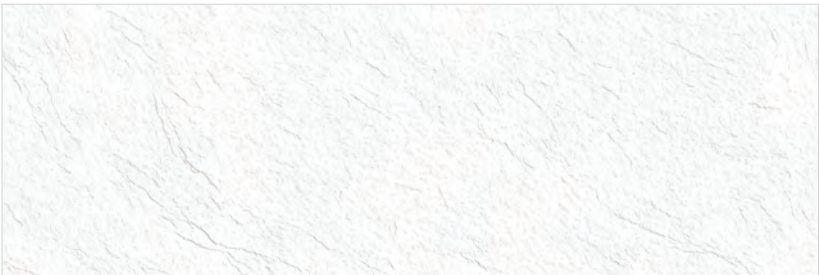
WALL TILES: FRAGMENT CONCEPT WHITE 40X120 _ FRAGMENT WHITE 40X120
FLOOR TILES: WEWOOD ROBLE 24,8X150



40X120 / 30X60
16"x47" / 12"x24"

FRAGMENT

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



FRAGMENT WHITE
40 X 120 RECT.

KWN6C000
R120D



FRAGMENT CONCEPT WHITE
40 X 120 RECT.

KWN6C010
R120G



GRAVITY

Industrial character



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





GRAVITY PEARL
60 X 120 RECT.

80529
P126D

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

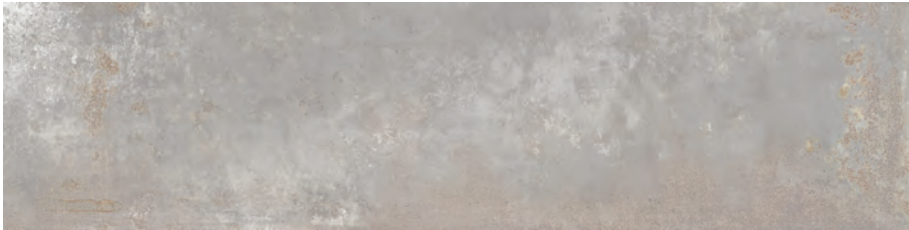
1



GRAVITY PEARL
45 X 90 RECT.

80386
P45D

12



GRAVITY SILVER
30 X 120 RECT.

80456
P123D

12

Natural: **Clase 1 / R9 / A**

Lapatto



GRAVITY DARK
60 X 120 RECT.

80527
P126D

6



GRAVITY DARK
75 X 75 RECT.

79486
P75D

12



GRAVITY DARK
30 X 120 RECT.

80451
P123D

12



DECOR SPACE DARK
30 X 120 RECT.

63101
S625

1



GRAVITY DARK
45 X 90 RECT.

80382
P45D

12

SKIRTING / RODAPIÉ

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X45 RODAPIÉ ROMO 8X45		ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPIÉ ROMO 8X60		LAPPATO EDGE SKIRTING 8X60 RODAPIÉ LAPPATO 8X60		ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75 RODAPIÉ ROMO 8X75		LAPPATO EDGE SKIRTING 8X75 RODAPIÉ LAPPATO 8X75
S090		S280		S320		S290		S330
DARK PEARL		DARK PEARL SILVER OXIDE		SILVER		DARK PEARL SILVER OXIDE		DARK PEARL
P0003147 P0003475		82248 P0004404 82180 P0002037		P0004603		81894 62921 81893 62924		78088 69415
								P0002192 P0002193

In Time

Exquisite soul



WALL TILES: IN TIME CONCEPT BLANCO 30X90



30X90
12"x35"

IN TIME

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



IN TIME CONCEPT BLANCO
30 X 90 RECT.

KOZPG010
R90G

14



MOSAICO IN TIME BEIGE
30 X 30

GOZ04001
Y300

IONIC

the Be(a)st



FLOOR TILES: IONIC STEEL 60X120





 Natural: **Clase 1 / R9 / A**

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"x47" / 12"x47" / 18"x35" / 24"x24"

IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



IONIC WHITE
60 X 120 RECT.

80534
P126D 



IONIC WHITE
30 X 120 RECT.

80460
P123D 



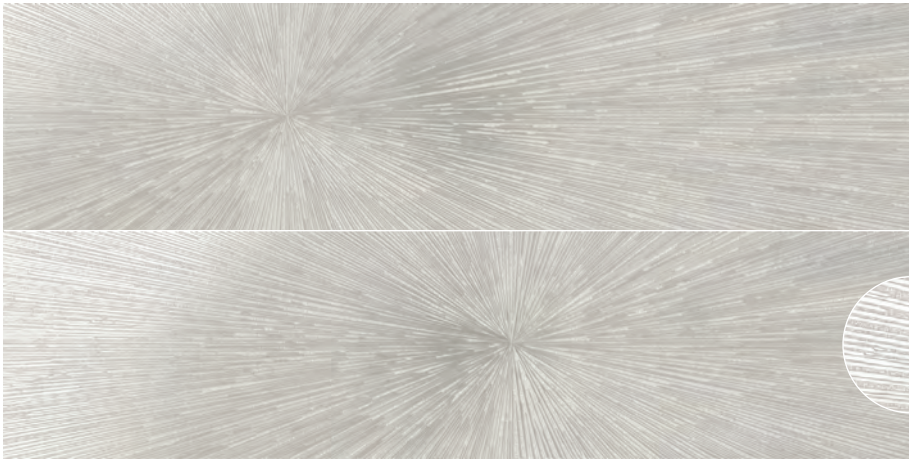
IONIC WHITE
45 X 90 RECT.

80394
P45D 



IONIC WHITE
60 X 60 RECT.

80633
P64D 



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

P0002191
SST570 

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



Natural: **Clase 1 / R9 / A**

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"x47" / 12"x47" / 18"x35" / 24"x24"

IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



IONIC STEEL
60 X 120 RECT.

80533
P126D

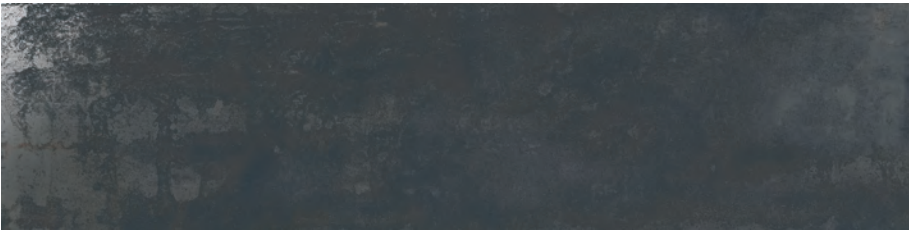
4



IONIC STEEL
45 X 90 RECT.

80393
P45D

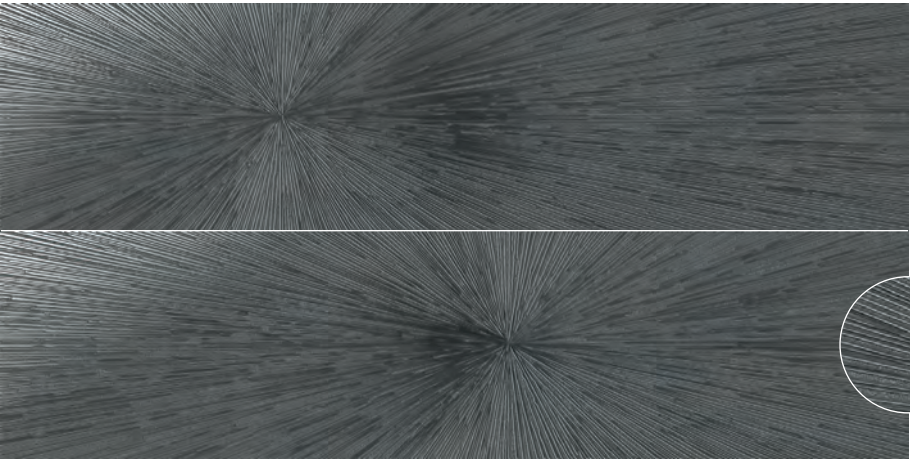
12



IONIC STEEL
30 X 120 RECT.

80459
P123D

8



A

B

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

P0002189
SST570

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

2



 Natural: **Clase 1 / R9 / A**

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60
24"x47" / 12"x47" / 18"x35" / 24"x24"

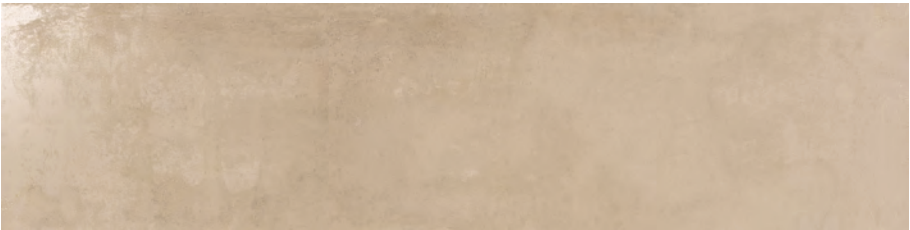
IONIC

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



IONIC SAND
60 X 120 RECT.

80532
P126D 



IONIC SAND
30 X 120 RECT.

80458
P123D 



IONIC SAND
45 X 90 RECT.

80392
P45D 



IONIC SAND
60 X 60 RECT.

80631
P64D 



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

P0002190
SST570 

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



 Natural: **Clase 1 / R9 / A**

60X120 / 30X120 / 45X90 / 60X60 **IONIC**
24"x47" / 12"x47" / 18"x35" / 24"x24"

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



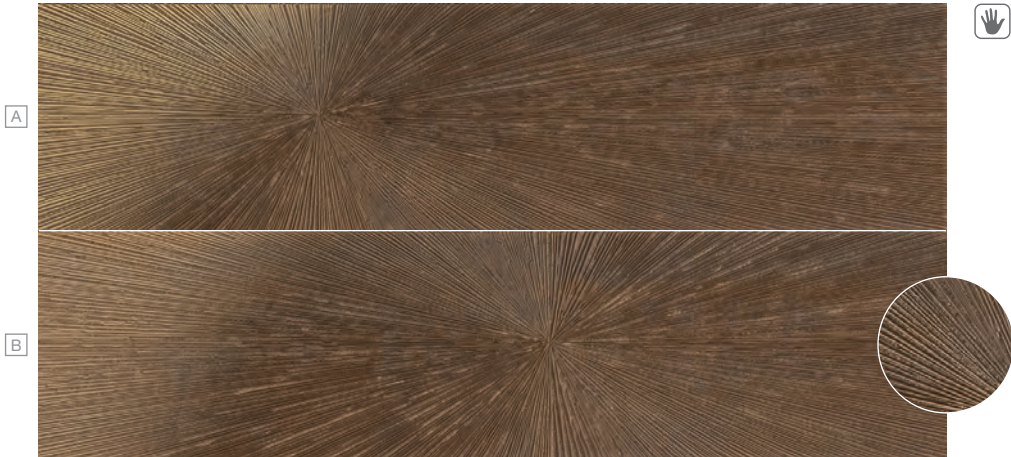
IONIC COPPER
60 X 120 RECT. 80531 P126D 



IONIC COPPER
45 X 90 RECT. 80391 P45D 



IONIC COPPER
30 X 120 RECT. 80457 P123D 



DECOR IMPACT COPPER SET (A, B)
30 X 120 RECT. P0002188 SST570 
Sold by set / Price code per piece
Venta por set / Precio por pieza



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 PORCELÁNICO COLOREADO

SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60
RODAPIÉ ROMO 8X60

S280	
WHITE	82208
STEEL	82206
SAND	82205
COPPER	82207

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X90
RODAPIÉ ROMO 8X90

S370	
WHITE	P0002242
STEEL	P0002234
SAND	P0002245
COPPER	P0002239

STEP / PELDAÑO



STEP NATURAL 30X60
PELDAÑO NATURAL 30X60

S500	
WHITE	
STEEL	61250
SAND	
COPPER	

STEP NATURAL 45X90
PELDAÑO NATURAL 45X90

S600	
WHITE	P0002243
STEEL	P0002248
SAND	P0002246
COPPER	P0002240

STEP NATURAL 30X120
PELDAÑO NATURAL 30X120

S370	
WHITE	
STEEL	
SAND	
COPPER	

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X60
PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X60

S650	
WHITE	56818
STEEL	56925
SAND	
COPPER	56820

DOUBLE STEP NATURAL 45X90
PELDAÑO DOBLE NATURAL 45X90

S720	
WHITE	P0002244
STEEL	P0002235
SAND	P0002241
COPPER	P0002240

DOUBLE STEP NATURAL 30X120
PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X120

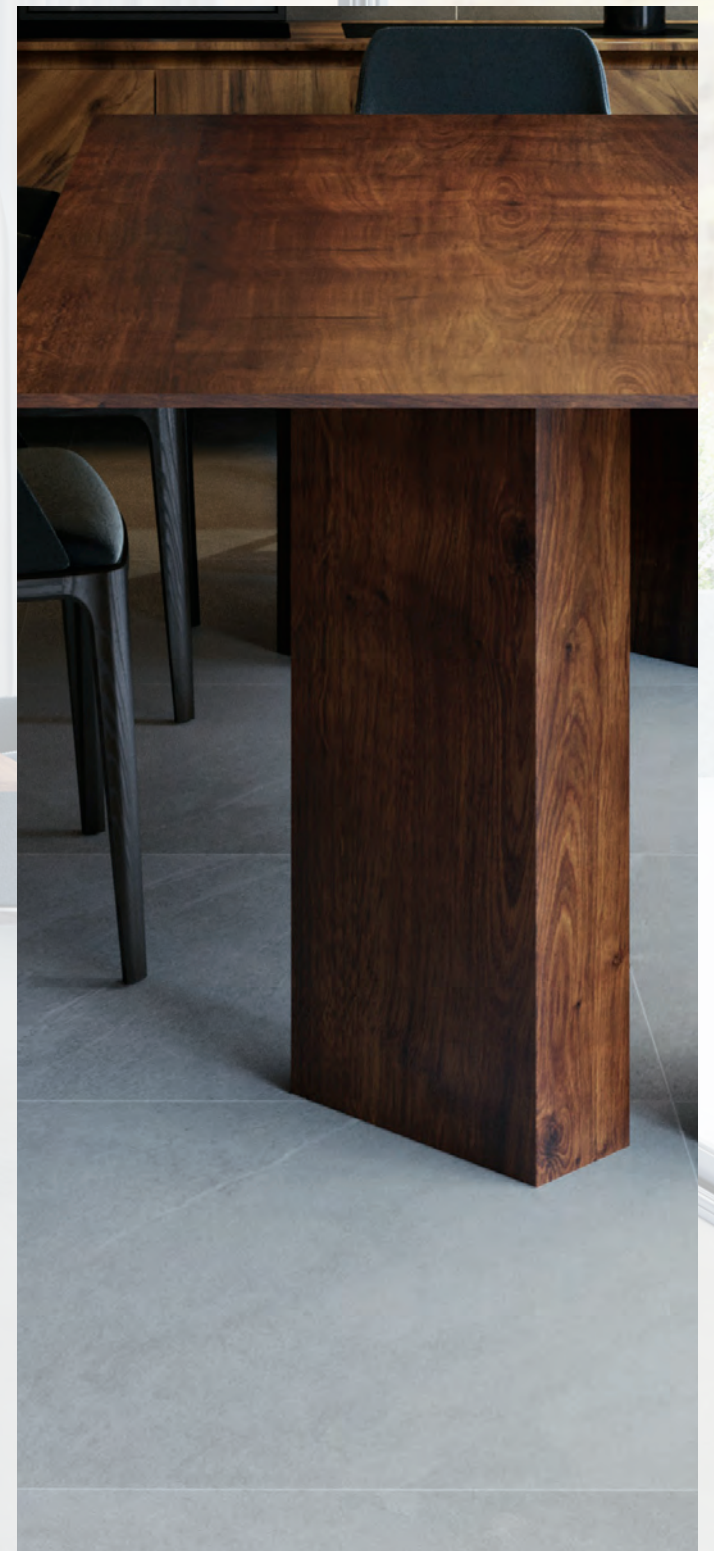
S720	
WHITE	61906
STEEL	79290
SAND	
COPPER	62847



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

Khan

Art in relief





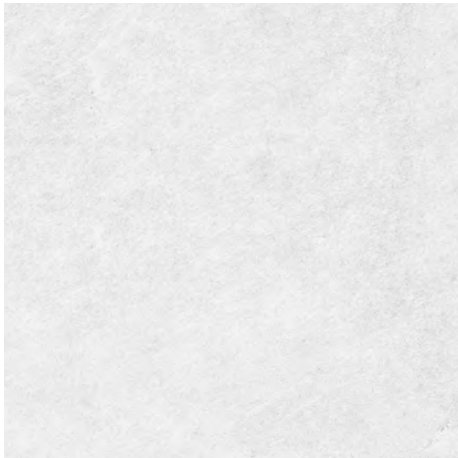
Natural: **Clase 1 / R9**
Antislip: **Clase 3 / R10 / A+B**



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



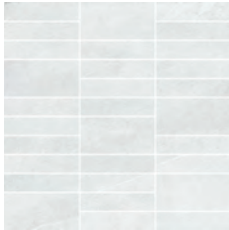
CUBE KHAN WHITE
26 X 30

GSJ5W000
Y500



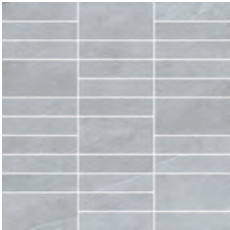
CUBE KHAN GREY
26 X 30

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 PORCELÁNICO COLOREADO



KHAN CREAM
75 X 75 RECT.
GSJ0R010
P75D

KHAN CREAM ANTISLIP
75 X 75 RECT.
GSJ0R001
P75E

[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



KHAN CREAM
60 X 60 RECT.
GSJ42010
P64D



KHAN GRAPHITE
60 X 60 RECT.
GSJ4200G
P64D



CUBE KHAN CREAM
26 X 30
GSJ5W010
Y500



JENGA KHAN CREAM
30 X 30
GSJ04030
Y300

SKIRTING / RODAPIÉ

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

STEP / PELDAÑO

STEP NATURAL 30X60 PELDAÑO NATURAL 30X60		STEP NATURAL 37X75 PELDAÑO NATURAL 37X75		ANTISLIP STEP 37X75 PELDAÑO ANTISLIP 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 PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X60		DOUBLE STEP NATURAL 37X75 PELDAÑO DOBLE NATURAL 37X75		ANTISLIP DOUBLE STEP 37X75 PELDAÑO DOBLE ANTISLIP 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

Khan

Art in relief





KHAN WHITE
40 X 120 RECT.

KSJ6C000
R120D

12



KHAN CONCEPT WHITE
40 X 120 RECT.

KSJ6C030
R120G

12



KHAN ART WHITE
40 X 120 RECT.

KSJ6C060
R120H

3



KHAN GREY
40 X 120 RECT.

KSJ6C020
R120D

12



KHAN CREAM
40 X 120 RECT.

KSJ6C010
R120D

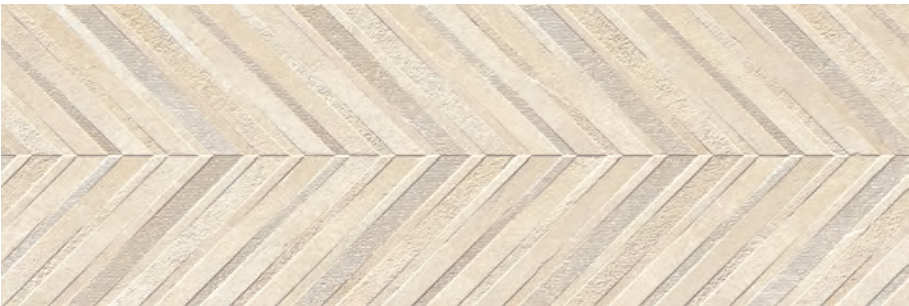
12



KHAN CONCEPT CREAM
40 X 120 RECT.

KSJ6C040
R120G

12



KHAN ART CREAM
40 X 120 RECT.

KSJ6C070
R120H

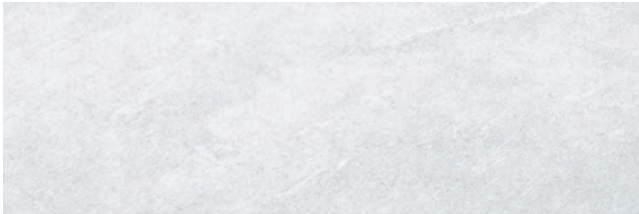
3



30X90
12"x35"

KHAN

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



KHAN WHITE
30 X 90 RECT.

KSJPG000
R90D

12



KHAN ART WHITE
30 X 90 RECT.

KSJPG010
R90H

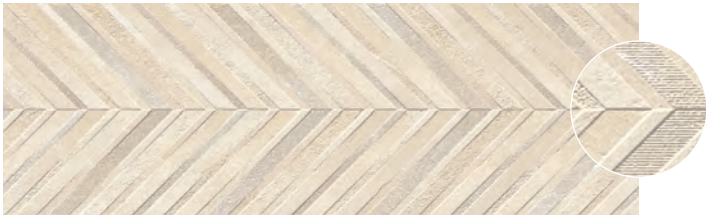
3



KHAN CREAM
30 X 90 RECT.

KSJPG020
R90D

12



KHAN ART CREAM
30 X 90 RECT.

KSJPG001
R90H

3

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 PORCELÁNICO COLOREADO



Natural: Clase 1 / R9



KHAN WHITE
60 X 60 RECT.

GSJ42000
P64D

18



KHAN GREY
60 X 60 RECT.

GSJ42020
P64D

18



KHAN CREAM
60 X 60 RECT.

GSJ42010
P64D

18

Leeds

The elegance of metal





- Natural: **Clase 1 / R9**
- Lappato
- Antislip: **Clase 3 / R10 / A+B**



LEEDS GRIS
75 X 75 RECT. GGZ0R010 P75D 15



LEEDS GRIS ANTISLIP
60 X 60 RECT. GGZ42052 P64E 18
[ANTISLIP CLASE 3 / R10 / A+B](#)



MOSAICO LEEDS GRIS
30 X 30 GGZ04002 Y300



75X75 / 60X60
30"X30" / 24X24" **LEEDS**
COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO

SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60 RODAPIÉ ROMO 8 X 60	LAPPATO ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60 RODAPIÉ ROMO LAPPATO 8 X 60	ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 75 RODAPIÉ ROMO 8 X 75	LAPPATO ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 75 RODAPIÉ ROMO LAPPATO 8 X 75
S280 GRIS GGZRQ002	S320 GRIS GGZRQ012	S290 GRIS GGZ3E002	S330 GRIS GGZ3E012

STEP / PELDAÑO



STEP 30 X 60 PELDAÑO 30 X 60	LAPPATO STEP 30 X 60 PELDAÑO LAPPATO 30 X 60	ANTISLIP STEP 30 X 60 PELDAÑO ANTISLIP 30 X 60	STEP 37 X 75 PELDAÑO 37 X 75	LAPPATO STEP 37 X 75 PELDAÑO LAPPATO 37 X 75
S500 GRIS GGZ05002	S520 GRIS GGZ05042	S500 GRIS GGZ05022	S560 GRIS GGZAC022	S600 GRIS GGZAC042

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP PELDAÑO DOBLE 30 X 60	DOUBLE LAPPATO STEP PELDAÑO DOBLE LAPPATO 30 X 60	DOUBLE ANTISLIP STEP PELDAÑO DOBLE ANTISLIP 30 X 60	DOUBLE STEP PELDAÑO DOBLE 37 X 75	DOUBLE LAPPATO STEP PELDAÑO DOBLE LAPPATO 37 X 75
S650 GRIS GGZ05012	S690 GRIS GGZ05052	S650 GRIS GGZ05032	S560 GRIS GGZAC032	S710 GRIS GGZAC052

Leeds

Trendsetting relief textures



WALL TILES: LEEDS BEIGE_BLANCO 30X90



BASE CONCEPT

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.

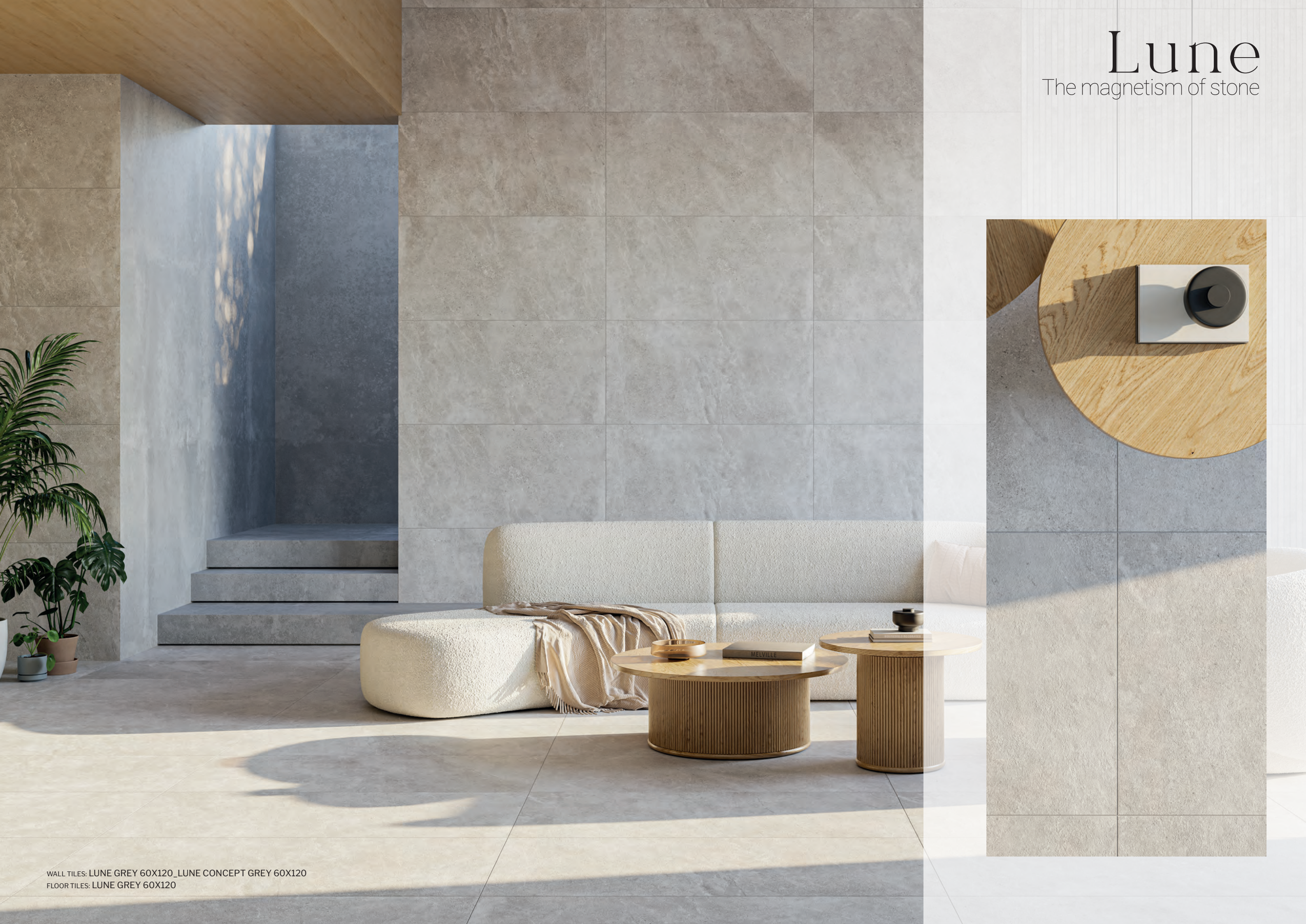
KGZPG001
R90D **13**

PERFIL ACERO BRONCE
1,5 X 90

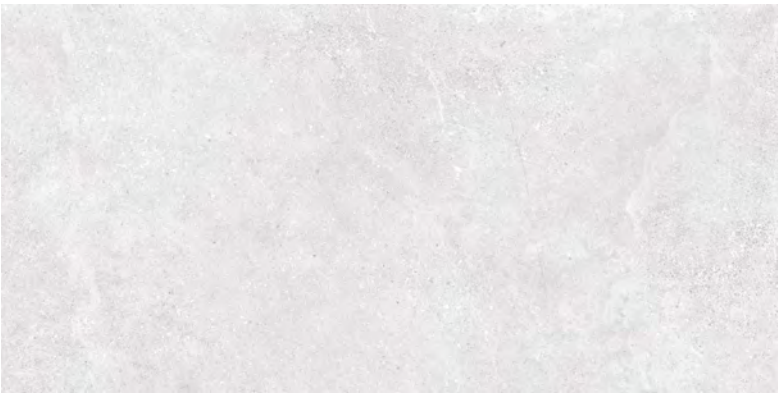
K432L00M
S330

Lune

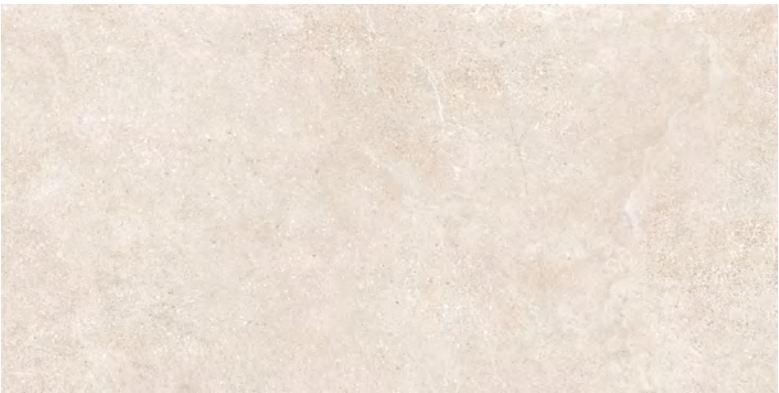
The magnetism of stone



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



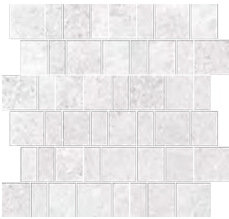
LUNE ICE
60 X 120 RECT. P0006118 P126D 10



LUNE BEIGE
60 X 120 RECT. P0006120 P126D 10



LUNE CONCEPT ICE
60 X 120 RECT. P0006397 P126G 3



KASTELO LUNE ICE
28,5 X 29 P0006467 S500



LUNE CONCEPT BEIGE
60 X 120 RECT. P0006399 P126G 3



KASTELO LUNE BEIGE
28,5 X 29 P0006469 S500



LUNE ICE
90 X 90 RECT. P0006114 P90D 10



LUNE ICE
60 X 60 RECT. P0006138 P64D 20

LUNE ICE ANTISLIP
90 X 90 RECT. P0006113 P90E
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)



LUNE BEIGE
90 X 90 RECT. P0006117 P90D 10



LUNE BEIGE
60 X 60 RECT. P0006140 P64D 20

LUNE BEIGE ANTISLIP
90 X 90 RECT. P0006116 P90E
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)



60X120 / 90X90 / 60X60

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

LUNE

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



LUNE GREY
60 X 120 RECT.

P0006119
P126D



LUNE CONCEPT GREY
60 X 120 RECT.

P0006398
P126G



KASTELO LUNE GREY
28,5 X 29

P0006468
S500



LUNE GREY
90 X 90 RECT.

P0006115
P90D



LUNE GREY
60 X 60 RECT.

P0006139
P64D



SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60
RODAPIÉ ROMO 8X60

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X90
RODAPIÉ ROMO 8X90

S370
ICE GREY
TAUPE
P0006181
P0006184
P0006187

STEP / PELDAÑO



STEP NATURAL 30X60
PELDAÑO NATURAL 30X60

STEP NATURAL 45X90
PELDAÑO NATURAL 45X90

ANTISLIP STEP 45X90
PELDAÑO ANTISLIP 45X90

ANTISLIP STEP 30X120
PELDAÑO ANTISLIP 30X120

S500
ICE GREY
TAUPE
P0006200
P0006203
P0006206

S602
ICE GREY
TAUPE
P0006182
P0006185
P0006188

S602
ICE GREY
TAUPE
P0006171
P0006173

S600
ICE GREY
TAUPE
P0006154
P0006157
P0006160

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X60
PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X60

DOUBLE STEP NATURAL 45X90
PELDAÑO DOBLE NATURAL 45X90

ANTISLIP DOUBLE STEP 45X90
PELDAÑO DOBLE ANTISLIP 45X90

DOUBLE STEP 30X120
PELDAÑO DOBLE 30X120

S650

ICE GREY
TAUPE

P0006201
P0006204
P0006207

S705

ICE GREY
TAUPE

P0006201
P0006204
P0006207

S705

ICE GREY
TAUPE

P0006172
P0006174

S720

ICE GREY
TAUPE

P0006155
P0006158
P0006161

Lune

The magnetism of stone



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



LUNE ICE
30 X 90 RECT.

R0002380
R90D

15



LUNE CONCEPT ICE
30 X 90 RECT.

R0002382
R90G

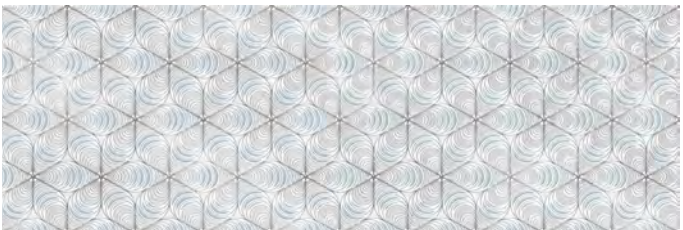
15



LUNE ART ICE
30 X 90 RECT.

R0002384
R90H

6



LUNE DECOR ICE
30 X 90 RECT.

R0002500
S670

15



LUNE BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002381
R90D

15



LUNE CONCEPT BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002383
R90G

15



LUNE ART BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002385
R90H

6



LUNE DECOR BEIGE
30 X 90 RECT.

R0002501
S670

15

MATERIKA

Powerful surfaces



WALL TILES: DECOR CONSTELLATION WHITE 25X75



25X75
10"X30"

MATERIKA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



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 GREY
25 X 75

79467
R27D

12

MYSTIC

An ode to elegance



WALL TILES: BORGHINI GOLD STARLIGHT 60X120 SAINT 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
S450



BORGHINI ART GOLD STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0003935
P126Q 12



BORGHINI DECOR GOLD STARLIGHT
60 X 120 RECT.

Pc 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
26,5X31,5 R0002030
S430



INVISIBLE ART WHITE STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0004001
P126Q 9



INVISIBLE DECOR WHITE STARLIGHT
60 X 120 RECT.

Pc P0004203
S720 9



60X120
24"x47"

FANTASY

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO ESMALTADO

Starlight



FANTASY SILVER STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0003801
P126P



FANTASY ART SILVER STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0004002
P126Q

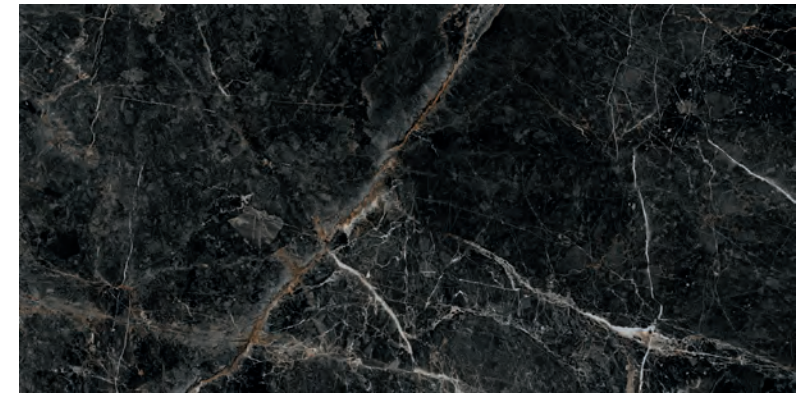


60X120
24"x47"

SAINT LAURENT

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO ESMALTADO

Starlight



SAINT LAURENT NOIR STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0003803
P126P



SAINT LAURENT ART NOIR STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0004003
P126Q





Starlight

60X120
24"x47"

OCCITANIE

GLAZED PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO ESMALTADO



OCCITANIE ART BEIGE STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0004004
P126Q



CUBE OCCITANIE BEIGE VECCHIO
26X30

R0002029
S400



OCCITANIE DECOR BEIGE STARLIGHT
60 X 120 RECT.

P0004204
S720



WALL TILES. OCCITANIE ART BEIGE STARLIGHT 60X120

SKIRTING / RODAPIÉ



SKIRTING 8X75
RODAPIÉ 8X75

S290
BORGHINI
INVISIBLE

P0005105
P0005111

STEP / PELDAÑO



SIMPLE STEP 35X75
PELDAÑO SIMPLE 35X75

S560
BORGHINI
INVISIBLE

P0005106
P0005112

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP 35X75
PELDAÑO DOBLE 35X75

S690
BORGHINI
INVISIBLE

P0005107
P0005113

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 CONCEPT GOLD 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

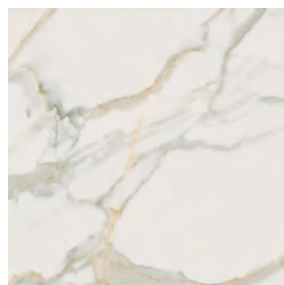


75X75
30"X30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO

Vecchio



BORGHINI GOLD VECCHIO P0005082
75 X 75 RECT. P75D 12

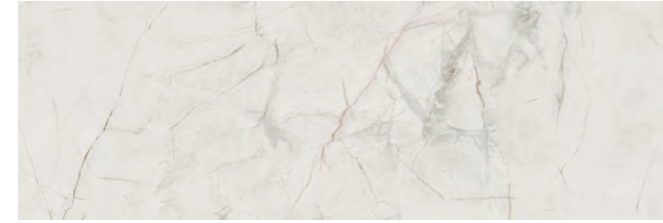


40X120
16"X47"

INVISIBLE

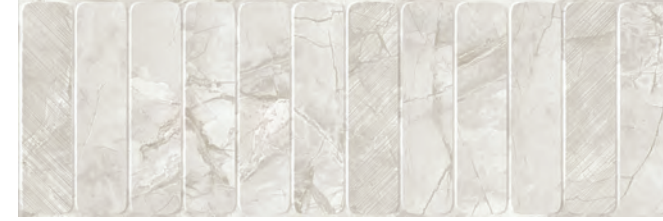
WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA

Vecchio



INVISIBLE WHITE VECCHIO
40 X 120 RECT.

R0001900
R120D 12



INVISIBLE CONCEPT WHITE VECCHIO
40 X 120 RECT.

R0001902
R120G 12



INVISIBLE DECOR WHITE (VECCHIO SET 2 PZS)
40 X 120 RECT.

R0002024
SST800 12



Vecchio

40X120
16"x47"

OCCITANIE

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



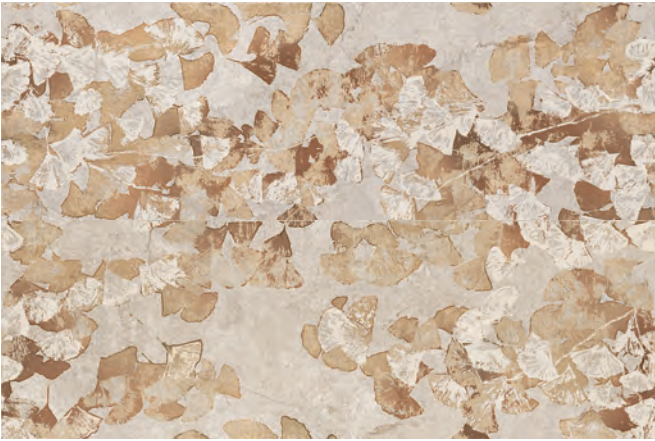
OCCITANIE BEIGE VECCHIO 40 X 120 RECT. R0001894 R120D 12



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

75X75
30"x30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



OCCITANIE BEIGE VECCHIO P0005084 P75D 12



WALL 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 PORCELÁNICO ESMALTADO



MATISSE ICE R0001729
7,5 X 30 Y100 15



MATISSE GRAPHITE R0001730
7,5 X 30 Y100 15



MATISSE TITAN R0001725
7,5 X 30 Y100 15



MATISSE OLIVE R0001726
7,5 X 30 Y100 15



MATISSE BEIGE R0001731
7,5 X 30 Y100 15



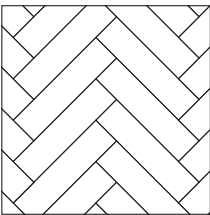
MATISSE MUSTARD R0001727
7,5 X 30 Y100 15



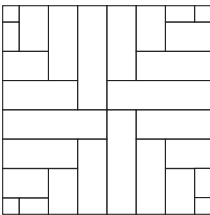
MATISSE MARSALA R0001728
7,5 X 30 Y100 15

PLACING TIPS

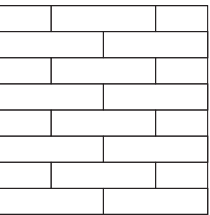
EJEMPLOS DE COLOCACIÓN



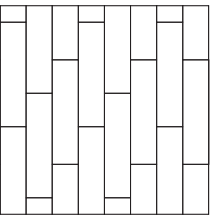
COLOCACIÓN
ESPIGA



COLOCACIÓN
CRUCETA



COLOCACIÓN
ROMPEJUNTAS 50%



COLOCACIÓN
ROMPEJUNTAS
IRREGULAR

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 PORCELÁNICO COLOREADO



NEUTRAL WHITE
60 X 60 RECT.

80636
P64D



U4 P4 E3 C2

SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING 8 X 60
RODAPIÉ ROMO 8 X 60

S280
WHITE P0002325
GREY 82404

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X60
PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X60

S650
WHITE P0004568
GREY P0004567

NEUTRAL

Cementitious cream



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



30X90
12"X35"

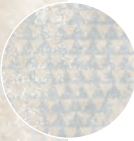
NEUTRAL

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



NEUTRAL WHITE
30 X 90 RECT.

R0002862
R90D



NEUTRAL ART WHITE
30 X 90 RECT.

R90H
R0002863



SELECTA
CARRARA

The eternity



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



60X120
24"X47"

P

Hand icon

Circle icon

Star icon

4

V3

Snowflake icon

Box icon

Soft

SELECTA CARRARA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



SELECTA CARRARA SOFT
60 X 120 RECT.

79599
P126F

6



MOSAICO GIOTTO
26,5 X 26,5

67643
Y800

SKIRTING / RODAPIÉ

ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPIÉ ROMO 8X60	ROUNDED EDGE SKIRTING 8X90 RODAPIÉ ROMO 8X90
S280	S400
CARRARA	CARRARA P0002038

SELECTA
CARRARA
The eternity



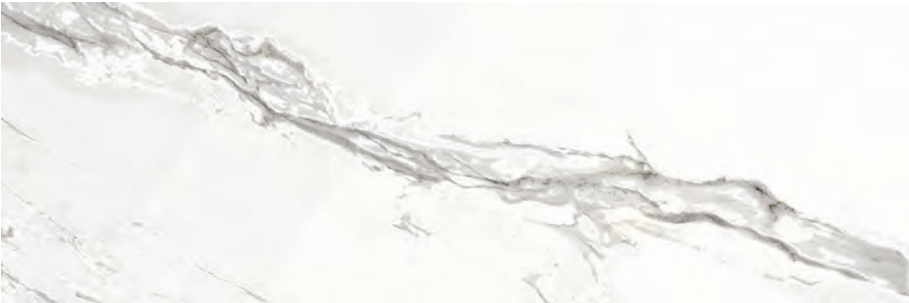
WALL TILES: SELECTA CARRARA WHITE PLUS 40X120



40X120
16"x47"

SELECTA CARRARA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



SELECTA CARRARA WHITE PLUS
40 X 120 RECT.

79506
R120D



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

67642
Y800



60X120
24"x47"

COORDINATED
FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



SELECTA CARRARA SOFT
60 X 120 RECT.

79599
P126F



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 PORCELÁNICO



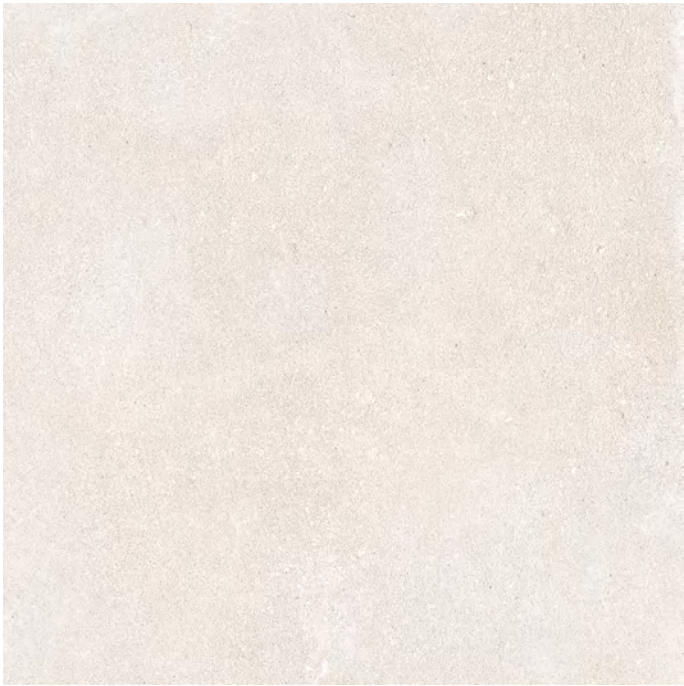
SHADE CREAM
60X120

P0006253
P126D



SHADE WHITE
60X120

P0006250
P126D



SHADE CREAM
90X90

P0006258
P90D



SHADE CREAM ANTISLIP
90X90

P0006259
P90E



ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C



SHADE CREAM
60X60

P0006542
P64D



SHADE WHITE
90X90

P0006255
P90D



SHADE WHITE
60X60

P0006539
P64D



P

5

CONCEPT

NATURAL

ANTISLIP



60X120
24"x47"

SHADE

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO



SHADE CONCEPT MIX
60X120

P0006254
P126DG

3

SKIRTING
RODAPIÉ

SKIRTING 8 X 60 RODAPIÉ 8 X 60	
SKIRTING 8 X 90 RODAPIÉ 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
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
CREAM WHITE GREY SMOKE	P0006278 P0006269 P0006275 P0006272
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
REVESESTIMIENTO PASTA BLANCA



SHADE WHITE
40X120

R0002495
R120D

10



SHADE CONCEPT WHITE
40X120

R0002497
R120G

10



SHADE ART MIX
40X120

R0002499
R120H

3



SHADE DECOR MIX (SET 2 PZS)
40X120

R0002506
S650

2



SHADE CREAM
40X120

R0002496
R120D

10



SHADE CONCEPT CREAM
40X120

R0002498
R120G

10



SHADE ART MIX
40X120

R0002499
R120H

3



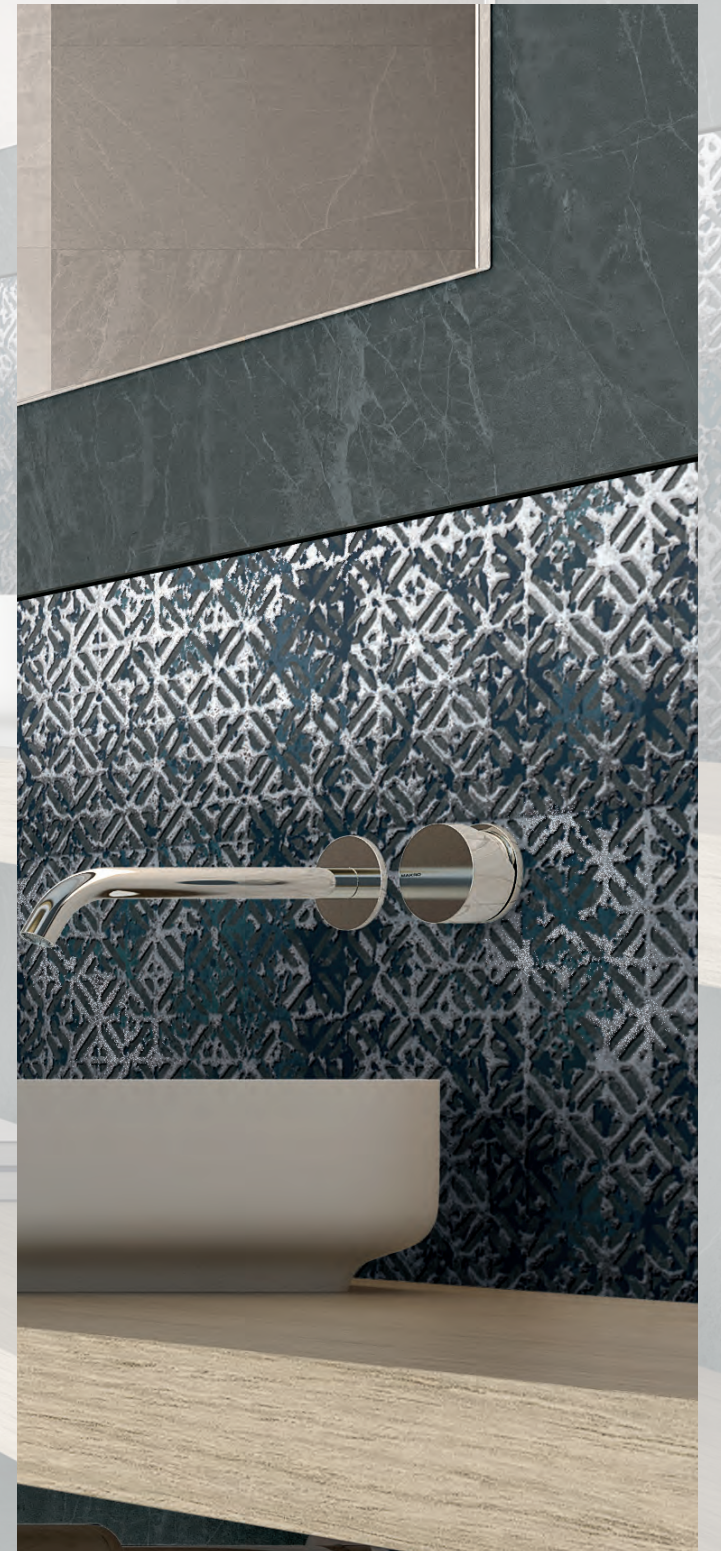
SHADE DECOR MIX (SET 2 PZS)
40X120

R0002506
S650

2

SLATESTONE

Stoneheart



WALL TILES: SLATESTONE PEARL 60X120 _ SLATESTONE BLACK 60X120
FLOOR TILES: SLATESTONE BLACK 60X120

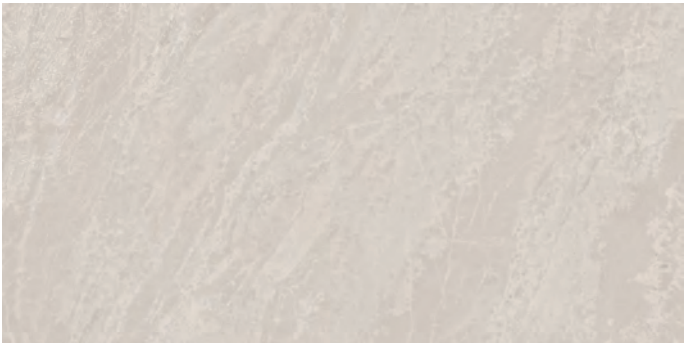


Natural: **Clase 1 / R10 / A+B**

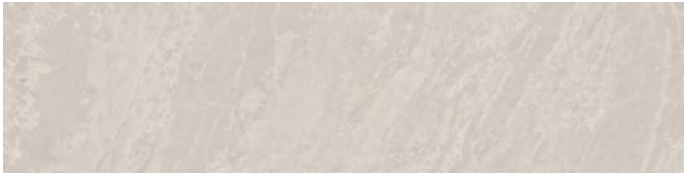
60X120 / 30X120
24"X47" / 12"X47"

SLATESTONE

COLOURED BODY PORCELAIN TILES
PORCELÁNICO COLOREADO



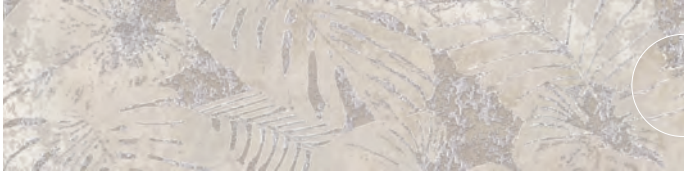
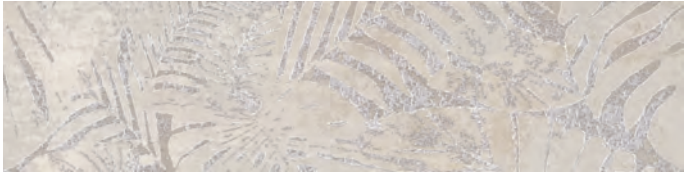
SLATESTONE PEARL
60 X 120 RECT. 80558
P126D



SLATESTONE PEARL
30 X 120 RECT. 80475
P123D



MOSAICO REEF PEARL 77928
29,7 X 29,7 Y300

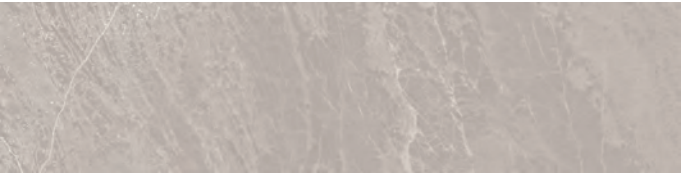


DECOR TROPIC PEARL 80666
30 X 120 RECT. SST600

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



SLATESTONE GREY
60 X 120 RECT. 80557
P126D



SLATESTONE GREY
30 X 120 RECT. 80474
P123D



MOSAICO REEF GREY 77929
29,7 X 29,7 Y300



DECOR TROPIC GREY 80667
30 X 120 RECT. 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
PORCELÁNICO COLOREADO

Natural: **Clase 1 / R10 / A+B**

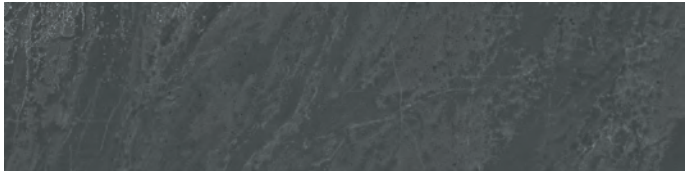


SLATESTONE BLACK
60 X 120 RECT.

80556
P126D **5**

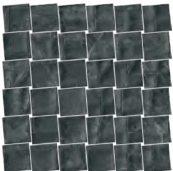


MOSAICO SLATESTONE BLACK 77434
30 X 30 Y300

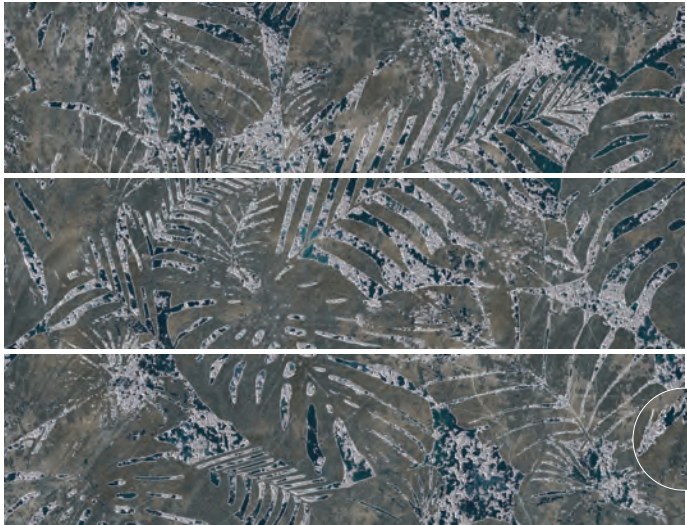


SLATESTONE BLACK
30 X 120 RECT.

80473
P123D **10**



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



DECOR 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
RODAPIÉ ROMO 8 X 60

S280
PEARL P0002149
GREY P0002155
BLACK P0002152

STEP / PELDAÑO



STEP NATURAL 30X120
PELDAÑO NATURAL 30X120

S600
PEARL P0002150
GREY P0002156
BLACK P0002153

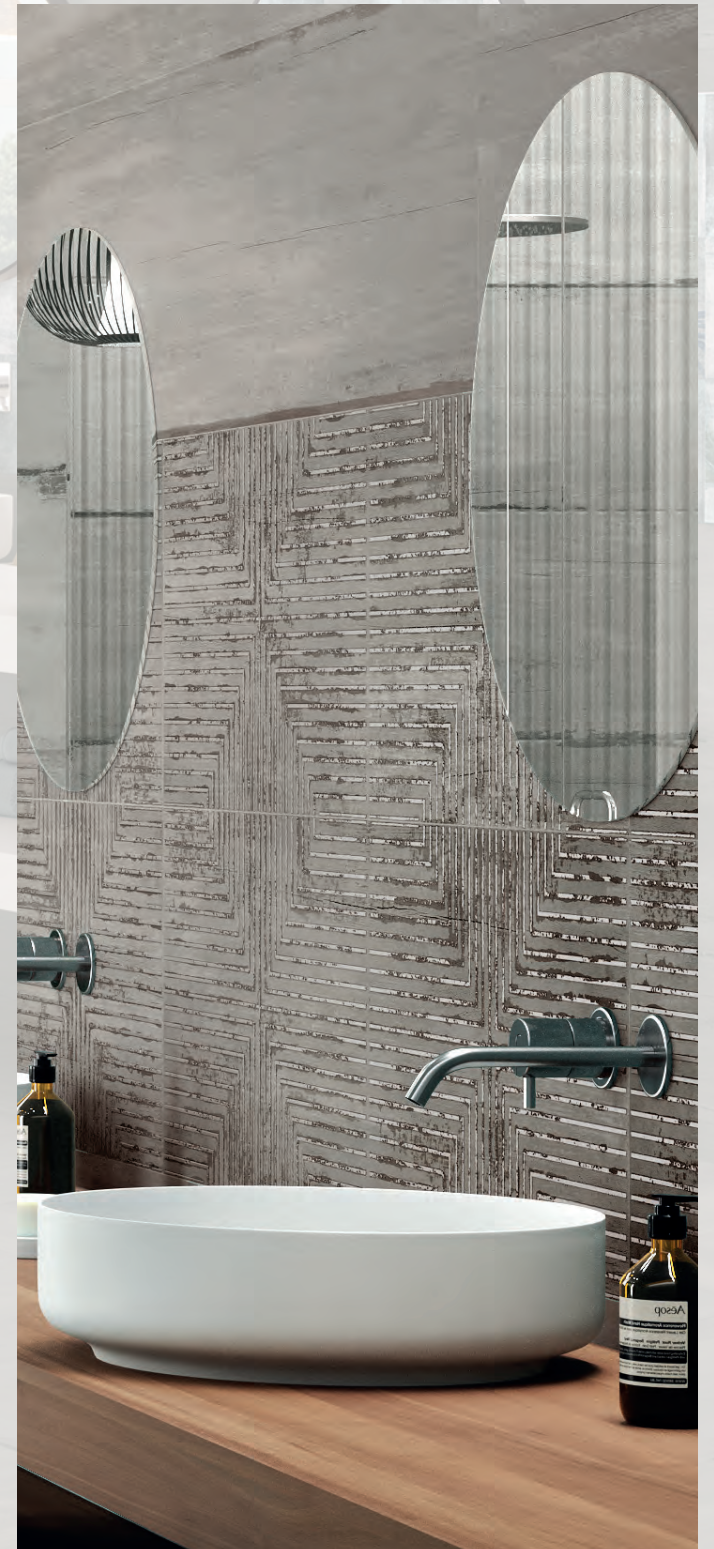
DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP NATURAL 30X120
PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X120

S720
PEARL P0002151
GREY P0002157
BLACK P0002154

Suspiro
Clean air



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



SOSPIRO WHITE
29 X 100 RECT.

76814
R90D

12



MOSAICO SOSPIRO WHITE
30 X 30

77129
Y700



DECOR BIND WHITE
20 X 20

77134
P64D

12



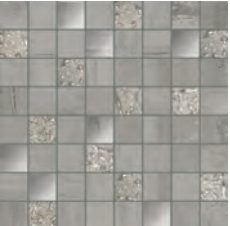
MOSAICO SOSPIRO TAUPE
30 X 30

77132
Y700

29X100
11"X39"

SOSPIRO

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



MOSAICO SOSPIRO SMOKE
30 X 30

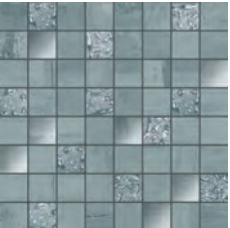
77131
Y700



DECOR BIND WHITE
20 X 20

77134
P64D

12



MOSAICO SOSPIRO OCEAN
30 X 30

77130
Y700



DECOR BIND WHITE
20 X 20

77134
P64D

12



SUMIONIC

Soft stone



WALL TILES: SUMIONIC WHITE 40X120



40X120
16"x47"

SUMIONIC

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



SUMIONIC WHITE
40 X 120 RECT.

79509
R120D



Terranova

Asymmetrical lines





Natural: **Clase 1 / R9**
Antislip: **Clase 3 / R11 / A+B**

60X120 / 75X75 / 60X60
24"x47" / 30"x30" / 24"x24"

TERRANOVA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



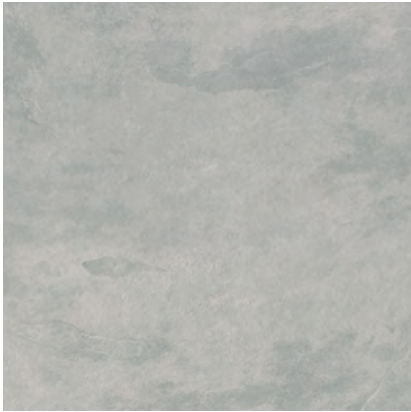
TERRANOVA BLANCO
60 X 120 RECT. P0001923 P126D **10**



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. GTN0R000 P75D **15**



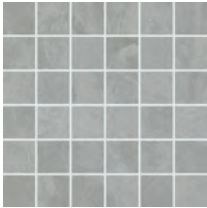
MOSAICO TERRANOVA BLANCO GTN04000
30 X 30 Y300



MURO TERRANOVA BLANCO GTN0K000
26 X 58 Y500



TERRANOVA GRIS
75 X 75 RECT. GTN0R002 P75D **15**
TERRANOVA GRIS ANTISLIP
75 X 75 RECT. GTN0R012 P75E **15**
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B](#)



MOSAICO TERRANOVA GRIS GTN04002
30 X 30 Y300



MURO TERRANOVA GRIS GTN0K002
26 X 58 Y500



Natural: **Clase 1 / R9**
Antislip: **Clase 3 / R11 / A+B**

60X120 / 75X75 / 60X60
24"x47" / 30"x30" / 24"x24"

TERRANOVA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



TERRANOVA CREMA
60 X 120 RECT.

P0001922
P126D

10



TERRANOVA CREMA
60 X 60 RECT.

GTN42001
P64D

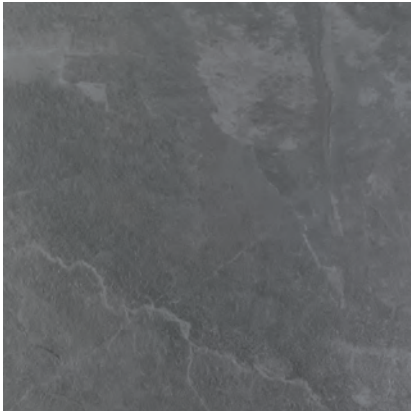
19



TERRANOVA BLACK
60 X 120 RECT.

P0001924
P126D

10



TERRANOVA BLACK
60 X 60 RECT.

GTN4200K
P64D

19



TERRANOVA CREMA
75 X 75 RECT.

GTN0R001
P75D

15

TERRANOVA CREMA ANTISLIP
75 X 75 RECT.

GTN0R011
P75E

15

[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B](#)



MOSAICO TERRANOVA CREMA

GTN04001
Y300



MURO TERRANOVA CREMA
26 X 58

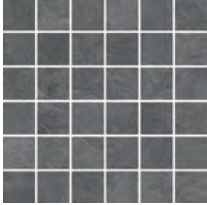
GTN0K001
Y500



TERRANOVA BLACK
75 X 75 RECT.

GTN0R010
P75D

15



MOSAICO TERRANOVA BLACK

GTN04010
Y300



MURO TERRANOVA BLACK
26 X 58

GTN0K010
Y500



FLOOR TILES: TERRANOVA BLACK 37X75

60X120 / 75X75 / 60X60
24"x47" / 30"x30" / 24"x24"

TERRANOVA

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO

SKIRTING / RODAPIÉ

			
ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPIÉ ROMO 8X60		ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75 RODAPIÉ ROMO 8X75	
S280		S290	
BLANCO	GTNRQ000	BLANCO	GTN3E000
GRIS	GTNRQ002	GRIS	GTN3E002
BLACK	GTNRQ010	BLACK	GTN3E001
CREMA	GTNRQ001	CREMA	GTN3E001

STEP / PELDAÑO

					
STEP NATURAL30X120 PELDAÑO NATURAL 30X120		STEP NATURAL 30X60 PELDAÑO NATURAL 30X60		STEP NATURAL 37X75 PELDAÑO NATURAL 37X75	
S600		S500		S560	
BLANCO	P0002734	BLANCO	GTN05010	BLANCO	GTNAC010
GRIS	P0002728	GRIS	GTN05012	GRIS	GTNAC012
BLACK	P0002737	BLACK	GTN05020	BLACK	GTNAC011
CREMA	P0002731	CREMA	GTN05021	CREMA	GTNAC011

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

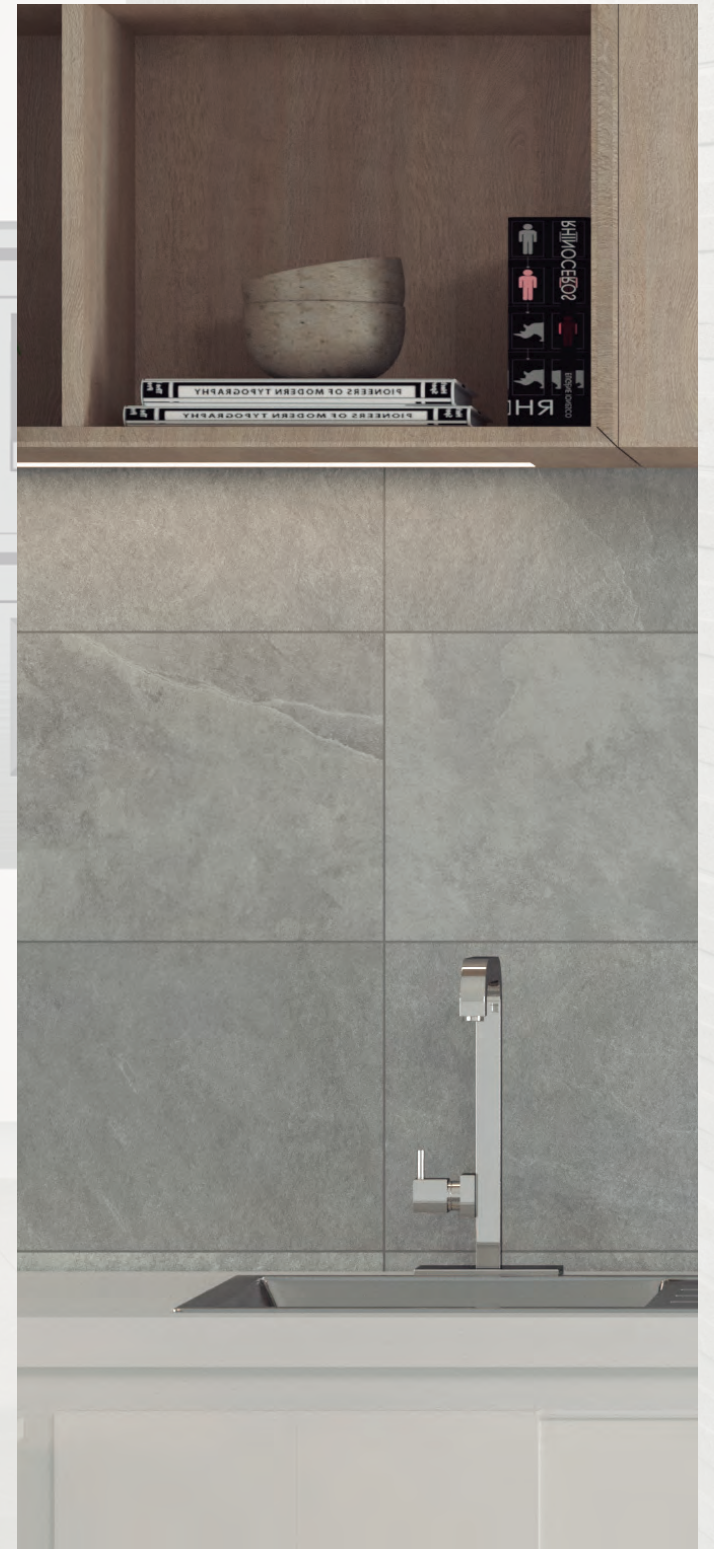
					
DOUBLE STEP 30X120 PELDAÑO DOBLE 30X120		DOUBLE STEP 30X60 PELDAÑO DOBLE 30X60		DOUBLE STEP 37X75 PELDAÑO DOBLE 37X75	
S720		S650		S690	
BLANCO	P0002735	BLANCO	GTN05000	GRIS	GTNAC022
GRIS	P0002729	GRIS	GTN05022	BLACK	GTNAC021
BLACK	P0002738	BLACK	GTN05030		
CREMA	P0002732	CREMA	GTN05031		

Terranova

Asymmetrical lines



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





TERRANOVA BLANCO
30 X 90 RECT. KTNPG000
R90D 10



TERRANOVA CONCEPT BLANCO
30 X 90 RECT. KTNPG010
R90G 3



TERRANOVA ART BLANCO
30 X 90 RECT. KTNPG020
R90H 10



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90 K432L00L
S330



Natural: Clase 1 / R9



TERRANOVA BLANCO
75 X 75 RECT. GTNOR000
P75D 15

30X90
12"X35"

TERRANOVA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



TERRANOVA GRIS
30 X 90 RECT. KTNPG002
R90D 10



TERRANOVA CONCEPT GRIS
30 X 90 RECT. KTNPG012
R90G 3



PERFIL ACERO PLATA
1,5 X 90 K432L00L
S330

75X75
30"X30"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



TERRANOVA GRIS
75 X 75 RECT. GTNOR002
P75D 15



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



30X90
12"x35"

TERRANOVA

WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



TERRANOVA CREMA
30 X 90 RECT.

KTNPG011
R90D 10



TERRANOVA CONCEPT CREMA
30 X 90 RECT.

KTNPG021
R90G 3



TERRANOVA ART CREMA
30 X 90 RECT.

KTNPG031
R90H 10



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 PORCELÁNICO COLOREADO



TERRANOVA CREMA
75 X 75 RECT.

GTNOR001
P75D 15



WALL TILES: TERRANOVA CREMA 24X69



24X69
10"X30"

TERRANOVA

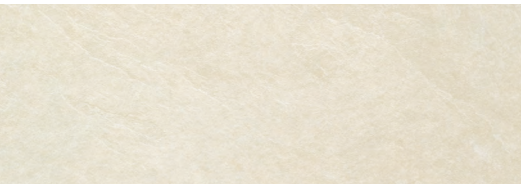
WHITE BODY WALL TILES
REVESTIMIENTO PASTA BLANCA



TERRANOVA BLANCO
24 X 69 RECT.

KTNAG000
R69D

15



TERRANOVA CREMA
24 X 69 RECT.

KTNAG001
R69D

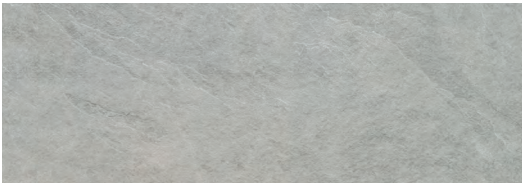
15



TERRANOVA CONCEPT BLANCO
24 X 69 RECT.

KTNAG010
R69G

3



TERRANOVA GRIS
24 X 69 RECT.

KTNAG002
R69D

15



TERRANOVA CONCEPT GRIS
24 X 69 RECT.

KTNAG012
R69G

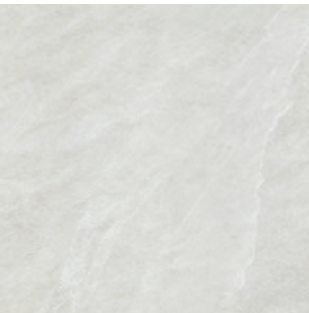
3



60X60
24"X24"

COORDINATED FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



TERRANOVA BLANCO
60 X 60 RECT.

GTN42000
P64D

19



TERRANOVA GRIS
60 X 60 RECT.

GTN42002
P64D

19



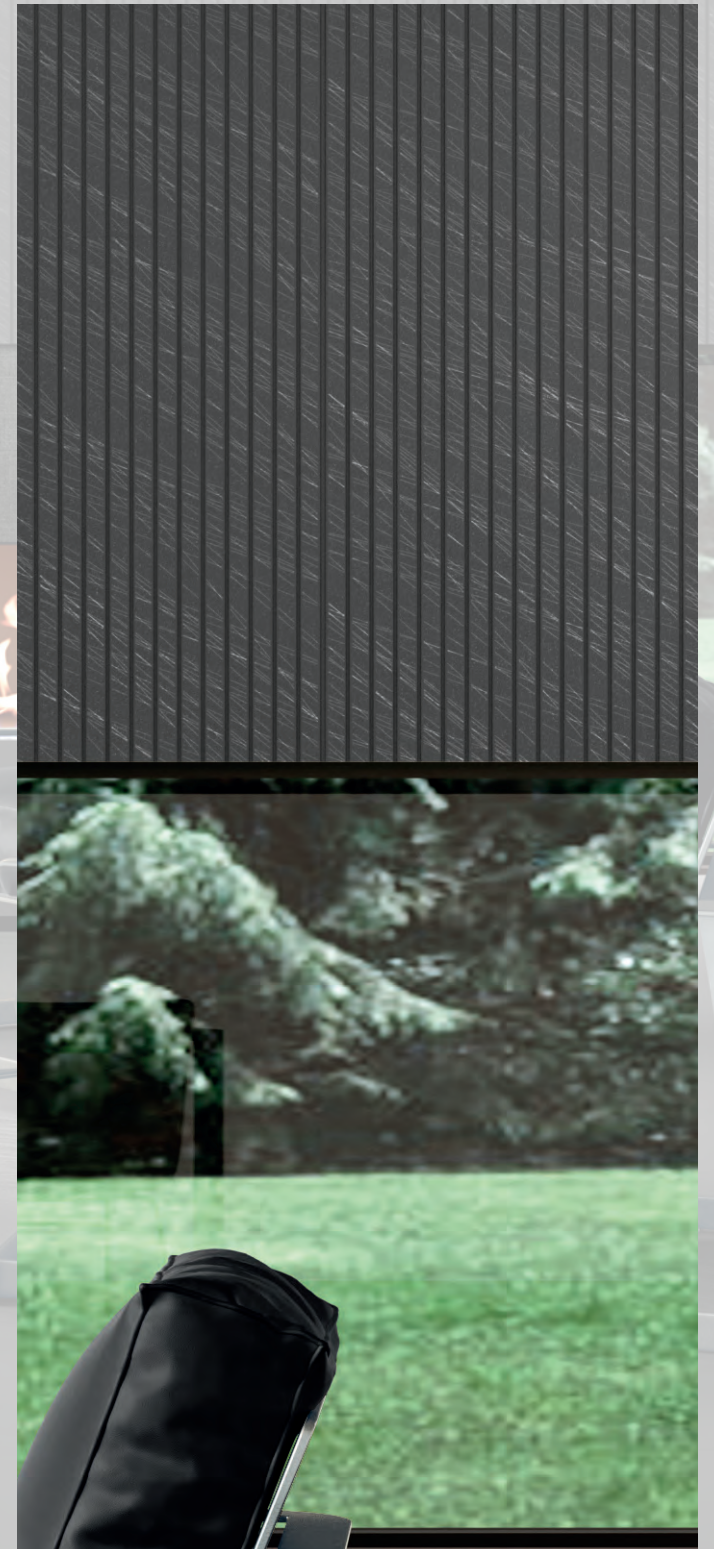
TERRANOVA CREMA
60 X 60 RECT.

GTN42001
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
PORCELÁNICO COLOREADO



TITANIUM PEARL
60 X 120 RECT.

79683
P126D

5



TITANIUM GRAPHITE
60 X 120 RECT.

69781
P126D

5



OXIGEN PEARL (CONCEPT)
60 X 120 RECT.

79686
P126E

5



SKIRTING / RODAPIÉ



ROUNDED EDGE SKIRTING
RODAPIÉ ROMO 8 X 60

S280

PEARL80367
GRAPHITE80355
GREIGE80366

STEP / PELDAÑO



STEP 30 X 120
PELDAÑO 30 X 120

S600

PEARLP000444
GRAPHITEP000442
GREIGEP000446

STEP 30 X 60
PELDAÑO 30 X 60

S500

PEARLP000448
GRAPHITEP0004452
GREIGEP0004450

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE



DOUBLE STEP 30 X 120
PELDAÑO DOBLE 30 X 120

S720

PEARLP0004445
GRAPHITEP0004443
GREIGEP0004447

DOUBLE STEP 30 X 60
PELDAÑO DOBLE 30 X 60

S650

PEARLP0004449
GRAPHITEP0004453
GREIGEP0004451

DOUBLE STEP ANGLE / PELDAÑO ÁNGULO DOBLE



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

S740

PEARLP0004449
GRAPHITEP0004443
GREIGEP0004447

LEFT

RIGHT

PLEASE ASK FOR INFORMATION
CONSULTE INFORMACIÓN



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

S690

PEARLP0004449
GRAPHITEP0004443
GREIGEP0004447

LEFT

RIGHT

PLEASE ASK FOR INFORMATION
CONSULTE INFORMACIÓN

WEWOOD

Warmth and design



FLOOR TILES: WEWOOD ROBLE NATURAL 20X120 _ WEWOOD ROBLE ANTISLIP 20X120



Natural: **Clase 1 / R9 / A**

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



WEWOOD BLANCO ANTISLIP
20 X 120 RECT.
[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)

P0002429 P125E



WEWOOD CREMA
150 X 24,8 RECT.

GW15C001 P524D



WEWOOD CREMA
20 X 120 RECT.

P0002419 P125D



WEWOOD ROBLE
150 X 24,8 RECT.

GW15C011 P524D

WEWOOD ROBLE ANTISLIP
150 X 24,8 RECT.

GW15C021 P524E

[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)



WEWOOD ROBLE
20 X 120 RECT.

P0002417 P125D

WEWOOD ROBLE ANTISLIP
20 X 120 RECT.

P0002427 P125E

[ANTISLIP CLASE 3 / R11 / A+B+C](#)



WEWOOD SIENA
150 X 24,8 RECT.

GW15C010 P524D



WEWOOD SIENA
20 X 120 RECT.

P0002418 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 PORCELÁNICO COLOREADO

SKIRTING / RODAPIÉ

			
ROUNDED EDGE SKIRTING 8X60 RODAPIÉ ROMO 8X60		ROUNDED EDGE SKIRTING 8X75 RODAPIÉ ROMO 8X75	
S280		S290	
BLANCO	P0002636	BLANCO	GW13E000
CREMA	P0002633	CREMA	GW13E001
ROBLE	P0002790	ROBLE	GW13E011
SIENA	P0002630	SIENA	GW13E010
		TABACO	GW13E003

STEP / PELDAÑO

			
STEP NATURAL 30X120 PELDAÑO NATURAL 30X120		STEP ANTISLIP 30X120 PELDAÑO ANTISLIP 30X120	
S600		S690	
BLANCO	P0004431	BLANCO	P0004437
CREMA	P0004429	CREMA	P0004435
ROBLE	P0004439	ROBLE	P0004440
SIENA	P0004427	SIENA	P0004441
		BLANCO	GW15F000
		CREMA	GW15F001
		ROBLE	GW15F011
		SIENA	GW15F010
		TABACO	GW15F003

DOUBLE STEP / PELDAÑO DOBLE

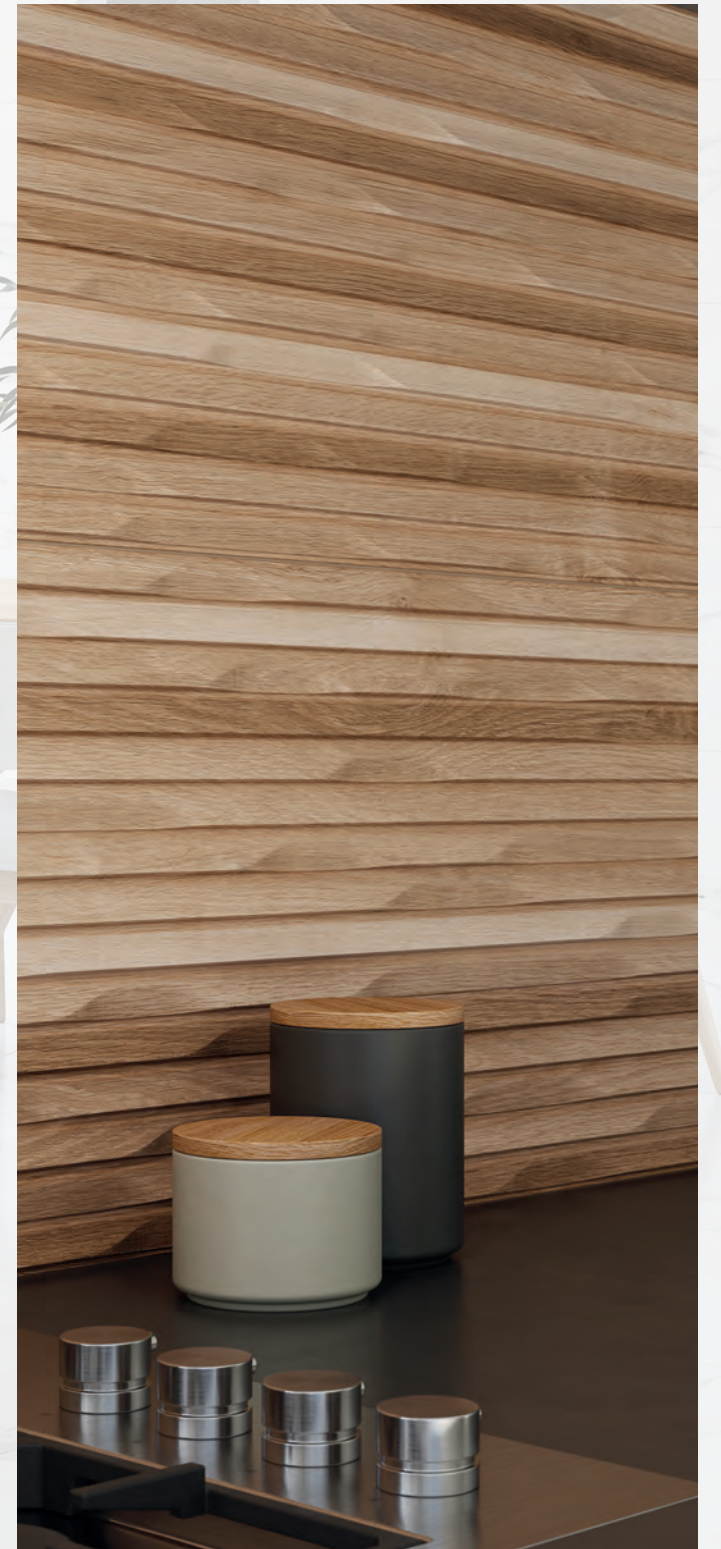
			
DOUBLE STEP NATURAL 30X120 PELDAÑO DOBLE NATURAL 30X120		DOUBLE STEP ANTISLIP 30X120 PELDAÑO DOBLE ANTISLIP 30X120	
S720		S750	
BLANCO	P0004432	BLANCO	P0004438
CREMA	P0004430	CREMA	P0004436
ROBLE	P0004426	ROBLE	P0004434
SIENA	P0004428	SIENA	P0004433
		BLANCO	GW15F020
		CREMA	GW15F021
		ROBLE	GW15F031
		SIENA	GW15F030
		TABACO	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



WEWOOD CONCEPT ROBLE
40 X 120 RECT.

R0001131
R120G



WEWOOD CONCEPT CREMA
40 X 120 RECT.

R0001132
R120G



WEWOOD CONCEPT SIENA
40 X 120 RECT.

R0001130
R120G



Natural: Clase 1 / R9 / A

20X120
8"X47"

COORDINATED
FLOOR TILES

COLOURED BODY PORCELAIN FLOOR TILES
PAVIMENTO PORCELÁNICO COLOREADO



WEWOOD CREMA
20 X 120 RECT.

P0002419
P125D



WEWOOD ROBLE
20 X 120 RECT.

P0002417
P125D



WEWOOD SIENA
20 X 120 RECT.

P0002418
P125D





TECHNICAL INFORMATION INDEX

COMPARATIVE AND TECHNICAL CHARACTERISTICS Comparativa y características técnicas	225
ANTISLIP Antideslizante	227
UPEC Certificación UPEC	229
SPECIAL TILE PIECES Piezas especiales	231
TILE-LAYING, CLEANING AND CARE RECOMMENDATIONS Consejos de colocación, limpieza y mantenimiento	232
WE BELIEVE IN OUR PLANET Creemos en nuestro planeta	251
CERTIFICATES AND REGULATIONS Certificados y normativas	252
LEED AND BREEAM CERTIFICATION Certificados Leed y Breeam	254
TECHNICAL DETAILS Datos técnicos	256
PACKING LIST Embalaje	258

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 MONOCOCCIÓN																					
TERRACOTTA TILES BARRO COCIDO																					
STONEWARE TILES GRES																					
KLINKER																					
NATURAL STONE PIEDRA NATURAL																					
MARBLE MÁRMOL																					
GRANITE GRANITO																					
CONGLOMERATES CONGLOMERANTES																					
MARBLE-CEMENT CEMENTO + MÁRMOL																					
MARBLE-RESIN RESINA + MÁRMOL																					
SILICEOUS RESINS RESINAS SILICIO																					
WOOD MADERA																					
CORK CORCHO																					
RUBBER CAUCHO																					
VINYL VINILO																					
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 PORCELÁNICO	MARBLE MÁRMOL	LIMESTONE CALIZA	GRANITE GRANITO	WOOD MADERA	HPL - PLASTIC	ALUMINIUM 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 PORCELÁNICO

WHITE BODY PASTA BLANCA (Grupo BIII)		 PORCELAIN TILES PORCELÁNICO (Grupo Bla)
White Body Pasta blanca		White or coloured Blanco o coloreado
Basic feature: high water absorption capacity Característica básica alta absorción de agua		Basic feature: low water absorption capacity Característica básica baja absorción de agua
BIII >10%		Bla < 0,5%
Always glazed Siempre esmaltada (GL)		Glazed Esmaltado (GL)
-		Non-glazed decorative No esmaltado decorado (UGL)
Rectificado / Prensado Rectified / Pressing		Rectificado / Prensado Rectified / Pressing
Gloss or Matt Brillo o Mate		Gloss or Matt Brillo o Mate
Concept Art Decor -		Gloss Polished Pulido Brillo Lappato Natural Soft Antislip Vecchio
For use on interior walls only Uso exclusivo paredes de interiores		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 espagnol_ 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 pendenciá, escaleras sumergidas, etc. Sloping swimming pool decks, submerged stairs, etc. Bords de piscine pentue, escalier immergé, 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).



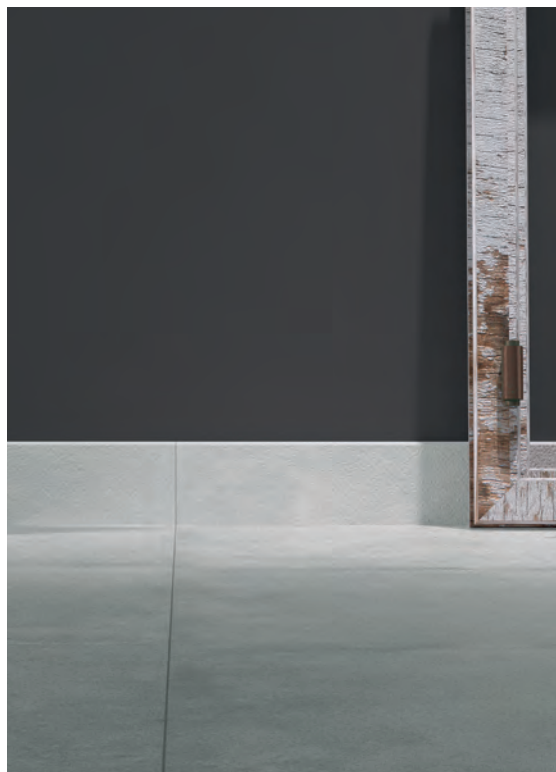
Cette démarche volontaire garantit la constance de la qualité des produits et/ou des services certifiés, notamment via un suivi des process de fabrication, ou un suivi des dispositions de service. Cette certification qui ne s'applique qu'au 1^{er} choix permet d'utiliser chaque produit KERABEN GRUPO 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
PALIER D'ÉTAGES DE MOINS DE 25 LOGEMENTS	L17	U3 P3 E1 C0
PALIER D'ÉTAGES POUR AU MOINS DE 25 LOGEMENTS	L18	U3S P3 E1 C0
USAGE COMMERCIAL		
PETIT COMMERCE AVEC ET SANS ACCÈS DIRECT DEPUIS L'EXTÉRIEUR	M1	U3S P3 E2 C1
CAFÉ, BAR-TABAC, JOURNAUX	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, MOTOCYCLETES	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



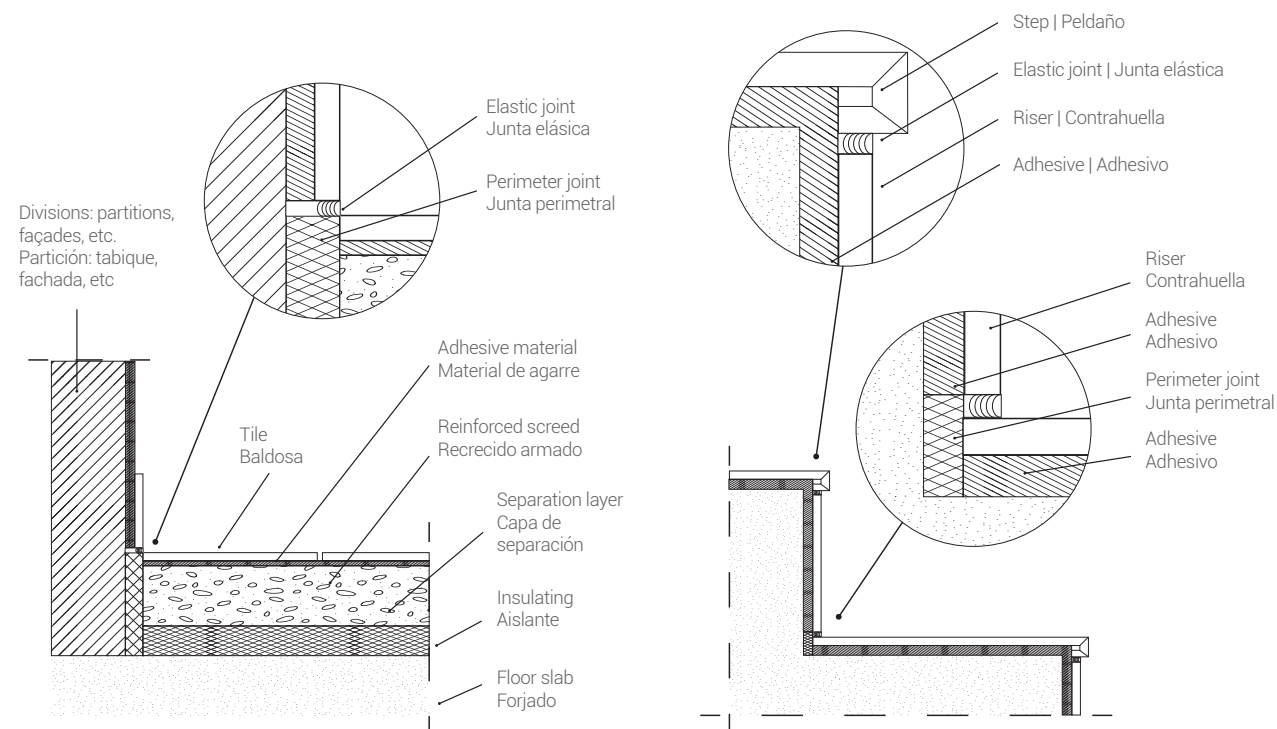
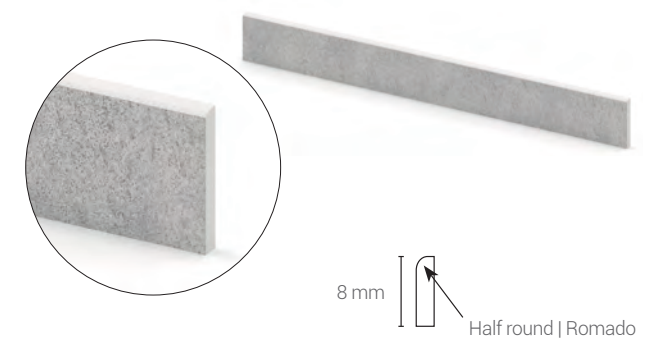
Skirting detail | Detalle rodapié



Steps detail | Detalle de peldaños

ROUNDED EDGE SKIRTING · RODAPIÉ

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

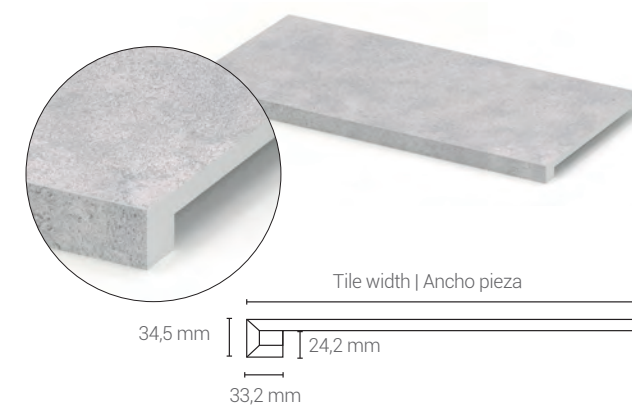


Detail of perimeter joint with sealant | Detalle de junta perimetral con sellante (UNE 138002:2017)

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

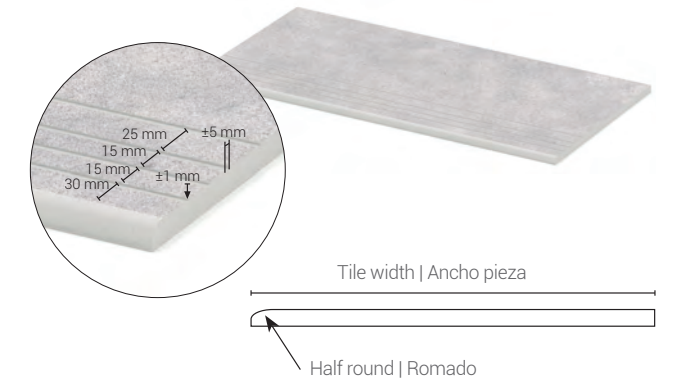
DOUBLE STEP · PELDAÑO DOBLE

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



STEP · PELDAÑO SIMPLE

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



* 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

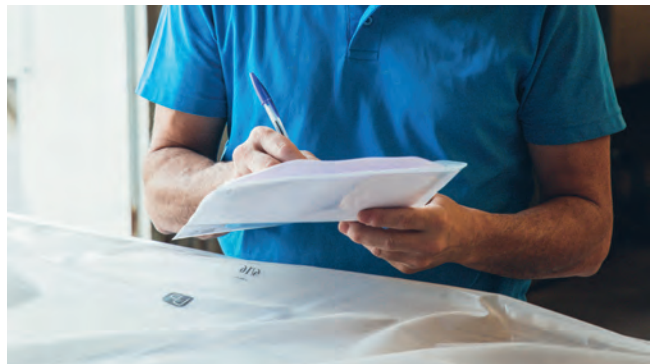
Comprueba el albarán y verifica el producto · Vérifier que le bon de livraison correspond au produit · Überprüfen Sie Lieferschein und Produkt

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.
Ungefähre Qm: Im Karton enthaltene ungefähre Fläche.
Kilogramm: Gewicht des Kartons.
Fliesenzahl: Anzahl der im Karton enthaltenen Fliesen.
Kaliber: Gruppierung des Kartoninhalts 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: Zahlencode 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 jointoiment
- G. Palette
- H. Spatule dentée de 10 millimètres
- I. Seau et serpillère/seau de nettoyage et éponge
- J. Truelle de nettoyage
- K. Maillet en caoutchouc souple
- L. Pince de traction ajustable

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. Klebemörtel. 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 Zahnsachtel
- I. Eimer und Wischmopp / Schüssel und Putzschwamm
- J. Fliesenwaschbrett
- K. Gummihammer (biegsam, nicht stark)
- L. Einstellbare Zange



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



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-levelling 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 Nivelliermörtel, 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

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.

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

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.

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

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 contigües. 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 recouvrement et il convient d'appliquer les adéquats a 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'informatio | 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 grès cerame. 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 verbesserter zementärer Kleber	
C	2S2	Improved highly deformable cementitious adhesive Adhesivo cementoso mejorado altamente deformable Ciment colle amélioré hautement déformable Stark verformbarer verbesserter 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 verbesserter zementärer Kleber mit verringertem Abrutschverhalten	
C	2F TS1	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 verbesserter zementärer und verformbarer 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 a 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 Zahnsachtel

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 Zahnsachtel 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 · Étendre le ciment à prise rapide à l'aide d'une spatule dentée sur la pièce · Verstreichen Sie den Klebemörtel mit einem Zahnsachtel auf der Fliese

Extenderemos también cemento de agarre sobre la costilla de la pieza cerámica, de manera que se genere un doble encolado, tanto en el soporte del forjado como en la costilla la pieza. Asegúrate de que la capa de cemento cola tenga siempre el mismo grosor. Para conseguirlo nos ayudaremos de una llana dentada con un tamaño de diente de 10 mm, y distribuiremos el adhesivo en dirección perpendicular al lado largo de la pieza para que el posible aire que pueda quedar debajo pueda escapar.

Der Klebemörtel wird auch auf die Unterseite der Keramikfliese aufgetragen. Dadurch erfolgt ein doppeltes Verkleben, sowohl auf dem Untergrund als auch auf der Fliesenunterseite. Vergewissern Sie sich, dass die Zementkleberschicht stets gleichmäßig dick ist. Um dies zu gewährleisten, behelfen wir uns mit einem Zahnsachtel mit einer Zahngröße von 10 mm und verteilen den Kleber lotrecht zur Längsseite der Fliese, damit die eventuell darunter verbleibende Luft entweichen kann.



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 colle soit uniforme · Vergewissern Sie sich, dass die Kleberschicht gleichmäßig ist

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 nivelant 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. Después 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 Kantenschnitt wird das RLS Nivelliersystem der Firma Raimondi oder ein gleichwertiges System empfohlen. Gebrauchsanleitung:

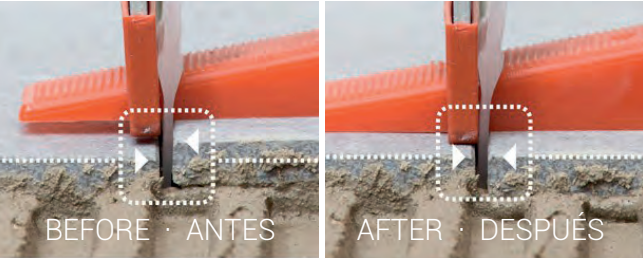


2. For large tiles, use more clips on each side.
2. Para piezas de gran tamaño usar más soportes por lado.
2. Pour les pièces de grandes dimensions, utiliser davantage de supports par côté.
2. Bei großen Formaten mehrere Laschen pro Seite verwenden.

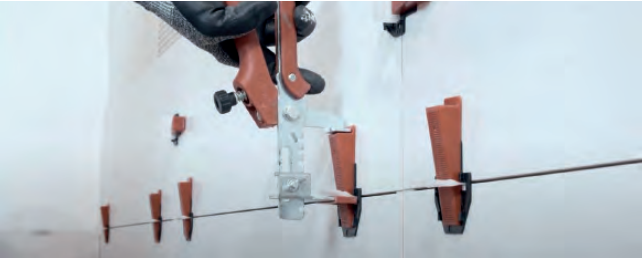
3. Lay the tile and tap with the rubber mallet.
3. Colocar la baldosa y golpear con el mazo de goma.
3. Poser la dalle et frapper à l'aide du maillet en caoutchouc souple.
3. Fliese verlegen und mit dem Gummihammer festklopfen.

13.B INSERTING THE WEDGES

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



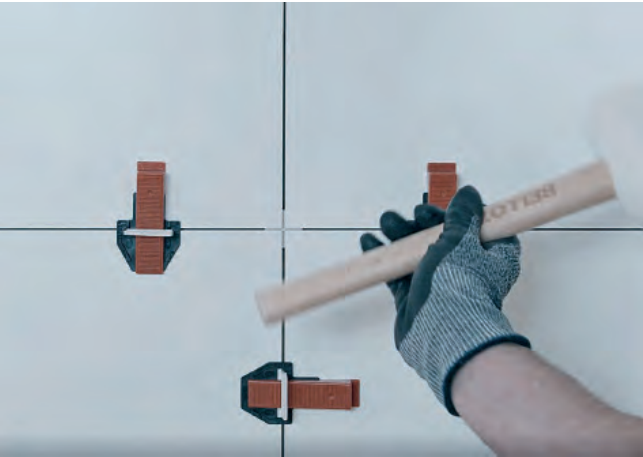
1. Insert the wedges in the clip slot, making sure you don't pass the breakpoint.
1. Insertar las cuñas en el alojamiento apretando sin superar el punto de rotura.
1. Insérer les cales dans le logement en serrant le point de rupture.
1. Keile in die Aufnahme einführen und andrücken, ohne die Bruchstelle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

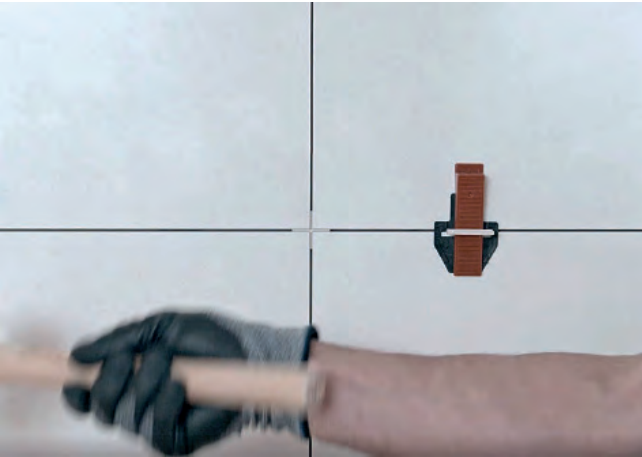
13.C REMOVING THE SUPPORT

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. Exemple de pose R.S.L.-Système nivelant 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

Respetar 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.

- Les tableaux ci-après exposent les recommandations générales pour le calcul de la largeur du joint en fonction de:
- La pose; compense les écarts dimensionnels et se trouve entre les carreaux.
 - Du périmètre, réduit la tension entre éléments qui limitent le mouvement.
 - La partition, évite l'accumulation entre la dilatations et la contractions.
 - La structure, absorbe les mouvements structurels.

- 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	Rectified Rectificado Rectifié Mit Kantenschnitt	> 1,5 mm
		No rectified No rectificado Non rectifié Ohne Kantenschnitt	> 2,5 mm		Non-rectified No rectificado Non rectifié Ohne Kantenschnitt	> 2,5 mm
PERIMETER JOINT JUNTA PERIMETRAL JOINT PÉRIMÉTRAL UMLAUFENDE FUGE	At the edge of the section in rooms larger than 7 m² En el perímetro del paño en estancias mayores a 7m² Sur le périmètre du côté des pièces supérieures à 7m² An der äußeren Begrenzung des Fliesenverbunds in Räumen über 7 QM	> 5 mm		At the edge of the section in rooms larger than 7 m² En el perímetro del paño en estancias mayores a 7m² Sur le périmètre du côté des pièces supérieures à 7m² An der äußeren Begrenzung des Fliesenverbunds in Räumen über 7 QM	> 5 mm	
PARTITION JOINT JUNTA DE PARTICIÓN JOINT DE PARTITION TRENNFUGE	In areas of 40 - 80 m² En superficies de 40 a 80 m² Sur des surfaces de 40 à 80 m² Auf Oberflächen von 40 bis 80 QM	> 5 mm		In areas of 40 - 80 m² En superficies de 40 a 80 m² Sur des surfaces de 40 à 80 m² Bei Oberflächen von 40 bis 80 QM	> 5 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. 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 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.	

	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? 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 m² En el perímetro del paño en estancias mayores a 7m² Sur le périmètre du côté des pièces supérieures 7m² 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 m2 or every 8-10 linear metres En superficies de 20 a 40 m² o cada 8 a 10 m lineales Sur des surfaces de 20 à 40 m2 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 m2 or every 8-10 linear metres, being particularly restrictive if the ceramic tiles are dark. De 9 a 12 m2 o cada 8 a 10 m. lineales especialmente restrictivo en caso de que el producto cerámico sea de color oscuro. De 9 à 12 m2 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 jointoiment 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 von 6 bis 35 mm enthalten.

15

SELECT THE GROUTING MATERIAL

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

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			
	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	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 40 (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 PÉRIMETRAL 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
- L

Reactive resins (usually epoxy) | Resinas sintéticas (generalmente epoxi) | Résines synthétiques (généralement époxy) | Synthetische Harze (im Allgemeinen Epoxy)
- 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 a 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 a 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 nettoyage 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 nettoyeur spécifique de résidus époxy comme Fila CR10.



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

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 fluorhídricos. 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 despidan humos tóxicos y respete 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.



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

Respetar 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



OBSERVE THE DRYING TIME · Respetar el tiempo de secado · Respecter le temps de séchage · Halten Sie die 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 verfugen.

19

RECYCLING

Recicla · Recycler · Recycling



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.

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. Gestiónalos 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 trie sélectifs. 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.

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 clorhídricos. 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 Nutzungsdauer 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 VERWENDENDENES PRODUKT
Acrylic sprays - Sprays acrílicos - Sprays acryliques - Acrylsprays	FILANOPAINT 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 - Alkydharzacke und synthetische Nitrolacke	FILANOPAINT STAR
Epoxy resin grout residue, vitrified or resinous residue - Residuos de junta epoxi, vitrificada, resinosa - Résidus de jointoiement 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	FILANOPAINT 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 metales - 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 grés 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 verwendeten 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, kohlen säurehaltige 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 (ligeras variaciones de tonalidad, oxidación al contacto con el aire y la humedad, aspecto envejecido con el paso del tiempo,...)

En materiales rectificad os y/o enmallados se requiere manipular con cuidado para prevenir desconchados 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 grand 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 adhérence.

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 Glasbordüren 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 könnnten.

PFLEGE: Für die Fliesenreinigung keine Reinigungsmittel in Pulverform, Ätzflüssigkeiten, Laugen, Scheuerschwämme oder sonstige abrasive Elemente 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 servido, 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 empfiehlt, 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.



GE-2017/0023



GA-2013/0361



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 Vorwärmen 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 Tone 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.

FULLY RECYCLABLE PACKAGING

Trabajamos con packaging 100% reciclable

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% reciclable 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.



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 directa: 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 directa: 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

	 absortion 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	 absortion 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. A / HB / LB * * Polished: See technical details	Max. 5	REQUIRED EXIGIDA



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 ±0,42mm
14x16 / 6"x6"	Liso	>10 %	NPD	A / HA / LA	5	8,50 ±0,42mm

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"x47" 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

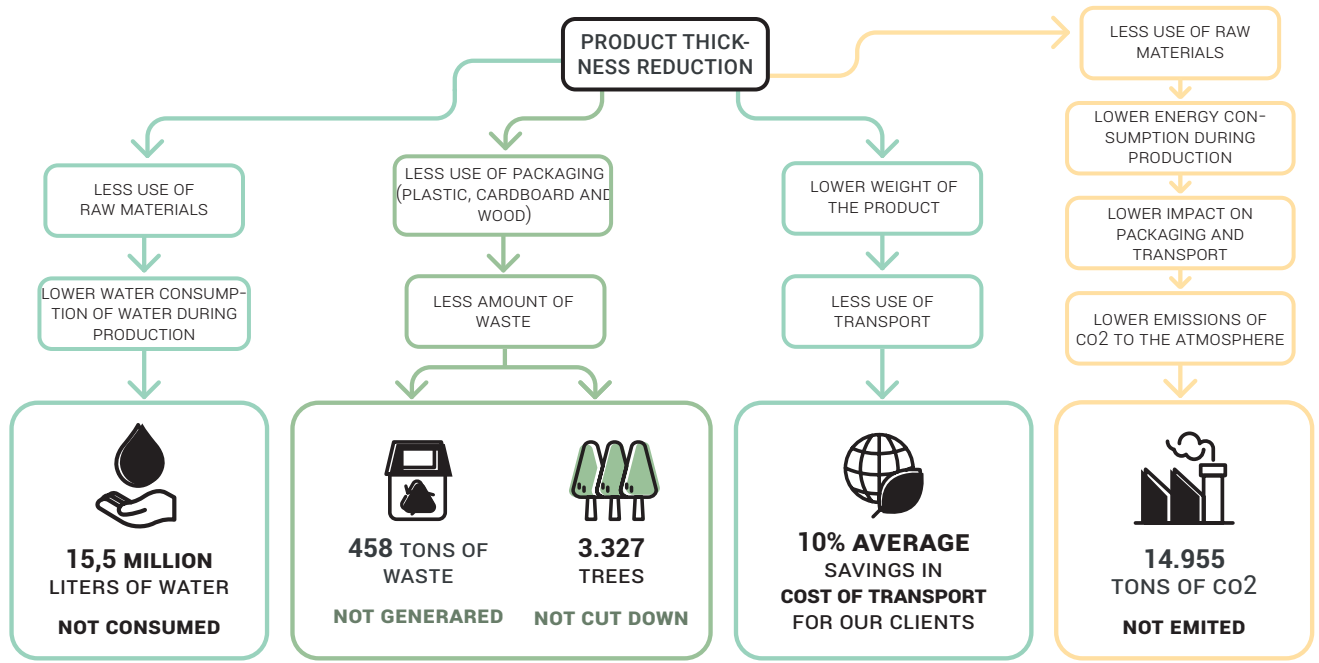
NUEVO PROCESO DE PRODUCCIÓN ECOFRIENDLY

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 ±0,42mm	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



IBERO

Keraben Grupo, S.A.U.
Crta. 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

