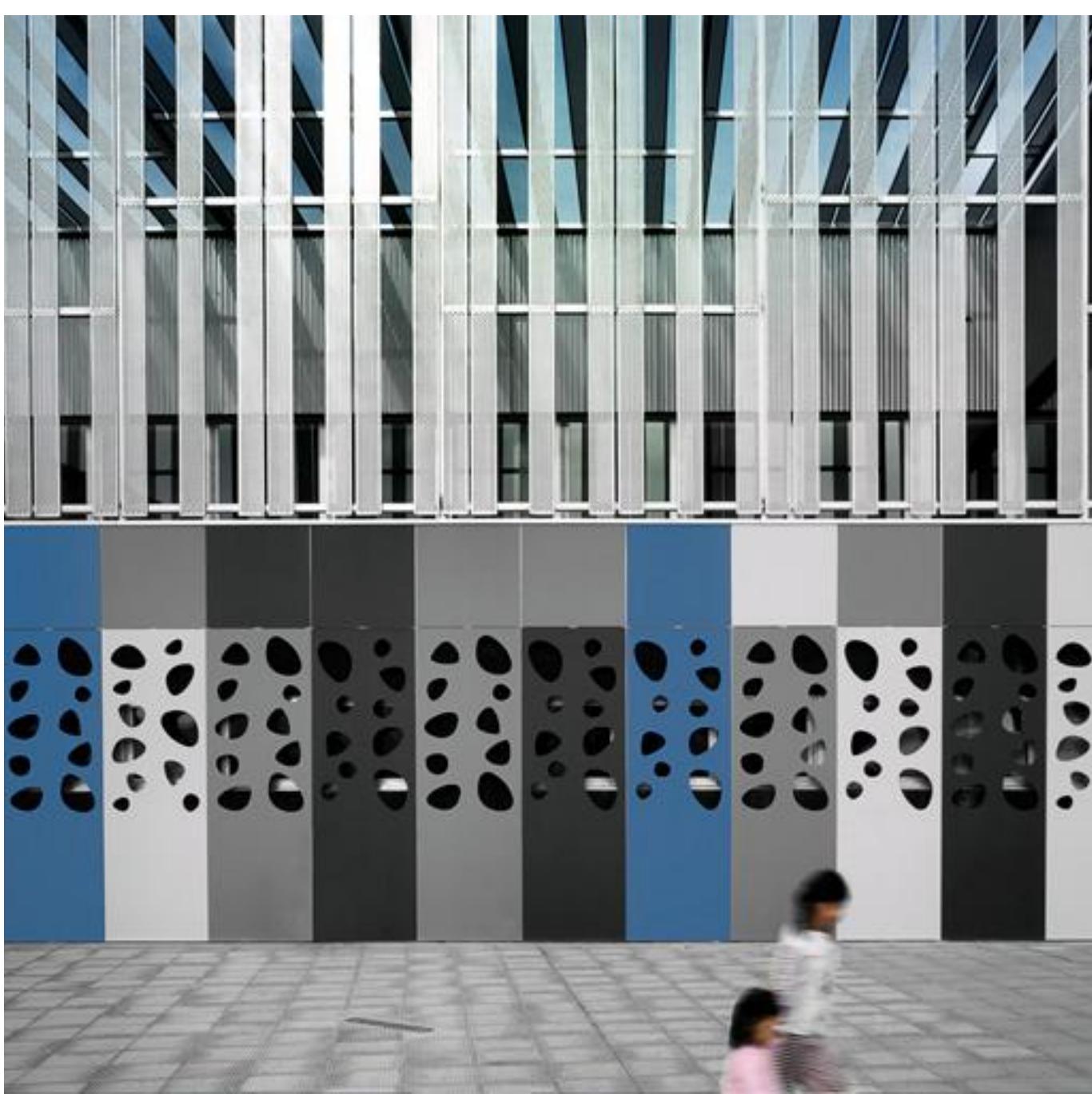
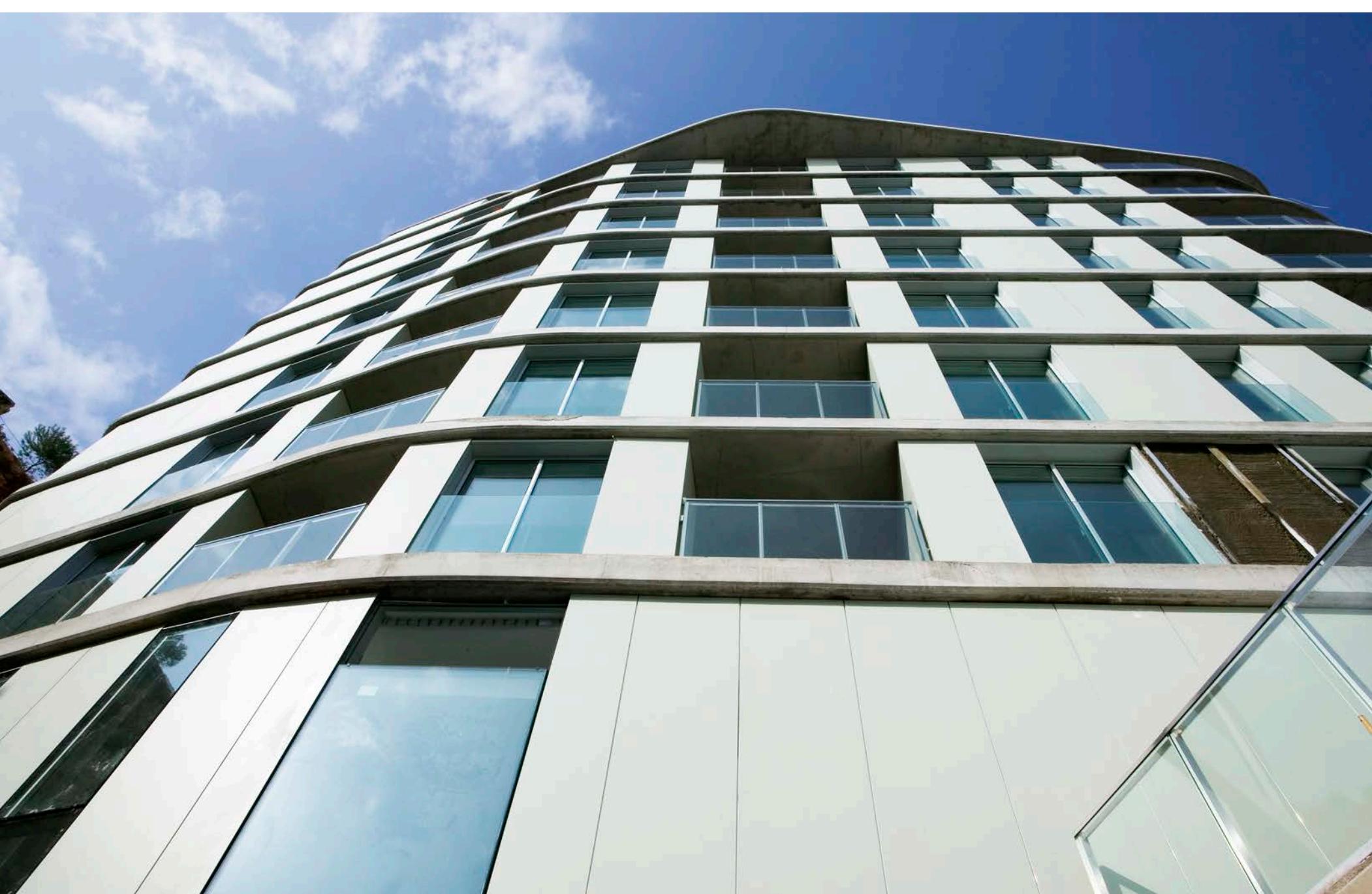




SALONI
cerámica

SALONI
cerámica



LAMMAX
CERAMIC LAMINATE & ARCHITECTURE

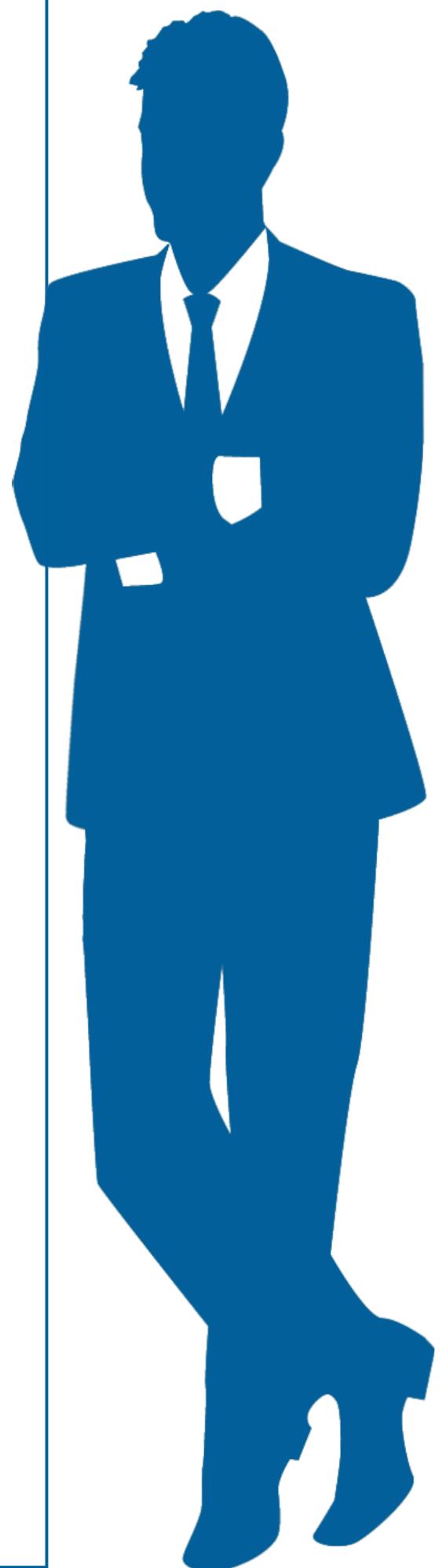
Lammax se presenta como la lámina cerámica por excelencia, fruto de la innovación y aplicación de las últimas tecnologías, que por su gran tamaño 1.5x3.2 metros, su reducido espesor de 6 mm y sus altísimas prestaciones técnicas, se convierte en la cerámica de referencia para la arquitectura e interiorismo actuales.

Lammax are superior ceramic panels, based on new innovations and the application of cutting-edge technology. Thanks to their large 1.5x3.2 metre format, slimline thickness of just 6 mm, and high performance properties, they are an essential tool in architecture and interior design today.

Lammax se présente comme la plaque céramique par excellence, fruit de l'innovation et de l'application des dernières technologies, qui, avec son grand format 1,5x3,2 mètres, son épaisseur réduite de 6 mm et ses excellentes prestations techniques, devient la céramique de référence pour l'univers actuel de l'architecture et de la décoration d'intérieur.

HIGH-TECH
PORCELAIN
SLIM

1500 x 3200 x 6



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

-  **LIGERO**
Lammax es un porcelánico de fino espesor y peso reducido lo que le confiere importantes ventajas respecto a otros materiales.
-  **VERSÁTIL**
Su gran formato, su ligereza, su resistencia y sus características técnicas posibilitan multitud de usos y aplicaciones.
-  **RESISTENTE**
Presenta elevadas prestaciones de resistencia en fuerza de rotura, cargas de peso y presión.
-  **BAJA ABSORCIÓN**
Impermeable y de gran resistencia a los líquidos debido a su bajísima absorción, muy próxima a cero.
-  **FÁCIL DE LIMPIAR**
Resiste a cualquier agente químico de limpieza y se limpia con facilidad manteniendo intactas sus características superficiales.
-  **HIGIÉNICO**
No desprende sustancias nocivas y evita el desarrollo de hongos y bacterias en la superficie, siendo apto para el contacto con alimentos.
-  **RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS**
No se quema en contacto con el fuego ni emite sustancias tóxicas sometido a altas temperaturas.
-  **RESISTENCIA AL DESGASTE**
La dureza de su superficie le confiere gran resistencia al rayado y la abrasión superficial.
-  **RESISTENCIA A LOS RAYOS UV**
Presenta una alta resistencia a los Rayos Ultravioletas.
-  **RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE**
Fabricado con materiales naturales, no desprende elementos nocivos al medio ambiente y es totalmente recicitable.

Disponible acabado reforzado con malla de fibra de vidrio para usos y aplicaciones más exigentes.

Disponible en otros formatos y cortes personalizados adaptados a las necesidades de cada proyecto.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

-  **LIGHTWEIGHT**
Lammax are lightweight slimline porcelain tiles able to offer big benefits when compared with other materials.
-  **VERSATILE**
Thanks to Lammax's large format, low weight, high resistance, and technical characteristics, it can be used in a wide variety of different applications.
-  **RESISTANT**
A high-performance material due to its high breaking strength and resistance to weight and pressure loads.
-  **LOW WATER ABSORPTION RATE**
Impervious, with a high resistance to liquids, thanks to its almost nil water absorption rate.
-  **EASY TO CLEAN**
Resistant to any chemical cleaning agent.
Easy to clean, with no change to its surface properties.
-  **HYGIENIC**
Does not release harmful substances. Prevents the surface build-up of fungus or bacteria.
Food grade.
-  **RESISTANT TO HIGH TEMPERATURES**
Fire resistant. Does not release toxic substances in the presence of high temperatures.
-  **RESISTANT TO WEAR AND TEAR**
Thanks to its hard surface, it has a high resistance to scratches and surface abrasion.
-  **RESISTANT TO ULTRA-VIOLET RAYS**
A high resistance to ultra-violet rays.
-  **ENVIRONMENTALLY FRIENDLY**
Made of natural materials. Does not release harmful substances into the environment. Fully recyclable.

Available with a reinforced fibreglass mesh backing for more demanding applications.

Available in other formats and can be cut to size to suit each individual project.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

-  **LÉGER**
Lammax est un grès porcelainé avec une fine épaisseur et un poids réduit ce qui lui confère d'importants avantages par rapport à d'autres matériaux
-  **VERSATILE**
Son grand format, sa légèreté, sa résistance et ses caractéristiques techniques permettent une multitude d'usages et d'applications
-  **RÉSISTANT**
Il présente d'excellentes prestations de résistance en termes de force de rupture, charges de poids et pression.
-  **FAIBLE ABSORPTION**
Imperméable et avec une grande résistance aux liquides en raison de sa très faible absorption, très proche de zéro.
-  **FACILE À NETTOYER**
Résistant à n'importe quel agent chimique de nettoyage, il est facile à nettoyer, en maintenant intactes ses caractéristiques superficielles
-  **HYGIÉNIQUE**
Il ne dégage aucune substance nocive et évite la prolifération de champignons et de bactéries au niveau de la surface, en étant apte pour le contact alimentaire.
-  **RÉSISTANT AUX TEMPÉRATURES ÉLEVÉES**
Il ne brûle pas au contact avec le feu et n'émet pas de substances toxiques lorsqu'il est soumis à des températures élevées
-  **RÉSISTANCE À L'USURE**
La dureté de sa surface lui confère une grande résistance aux rayures et à l'abrasion superficielle
-  **RÉSISTANCE AUX RAYONS UV**
Il présente une résistance élevée aux Rayons ultraviolets
-  **RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT**
Fabriqué avec des matériaux naturels, il ne dégage pas d'éléments nocifs pour l'environnement et est totalement recyclable.

Disponible en finition renforcée à l'aide d'un filet en fibre de verre pour les usages et les applications les plus exigeants.

Disponible dans d'autres formats et coupes personnalisées adaptées aux besoins de chaque projet.

La característica esencial del Lammax es su versatilidad, gracias a su gran tamaño 1.5x3.2 metros y a su reducido espesor 6 mm las piezas pueden cortarse con facilidad y personalizarse según las necesidades de cada proyecto. Siendo un material perfecto tanto para la obra nueva como para la reforma, ya que por su menor espesor y por tanto menor peso permite la instalación de este material sobre otros ya instalados, de forma rápida y sencilla.

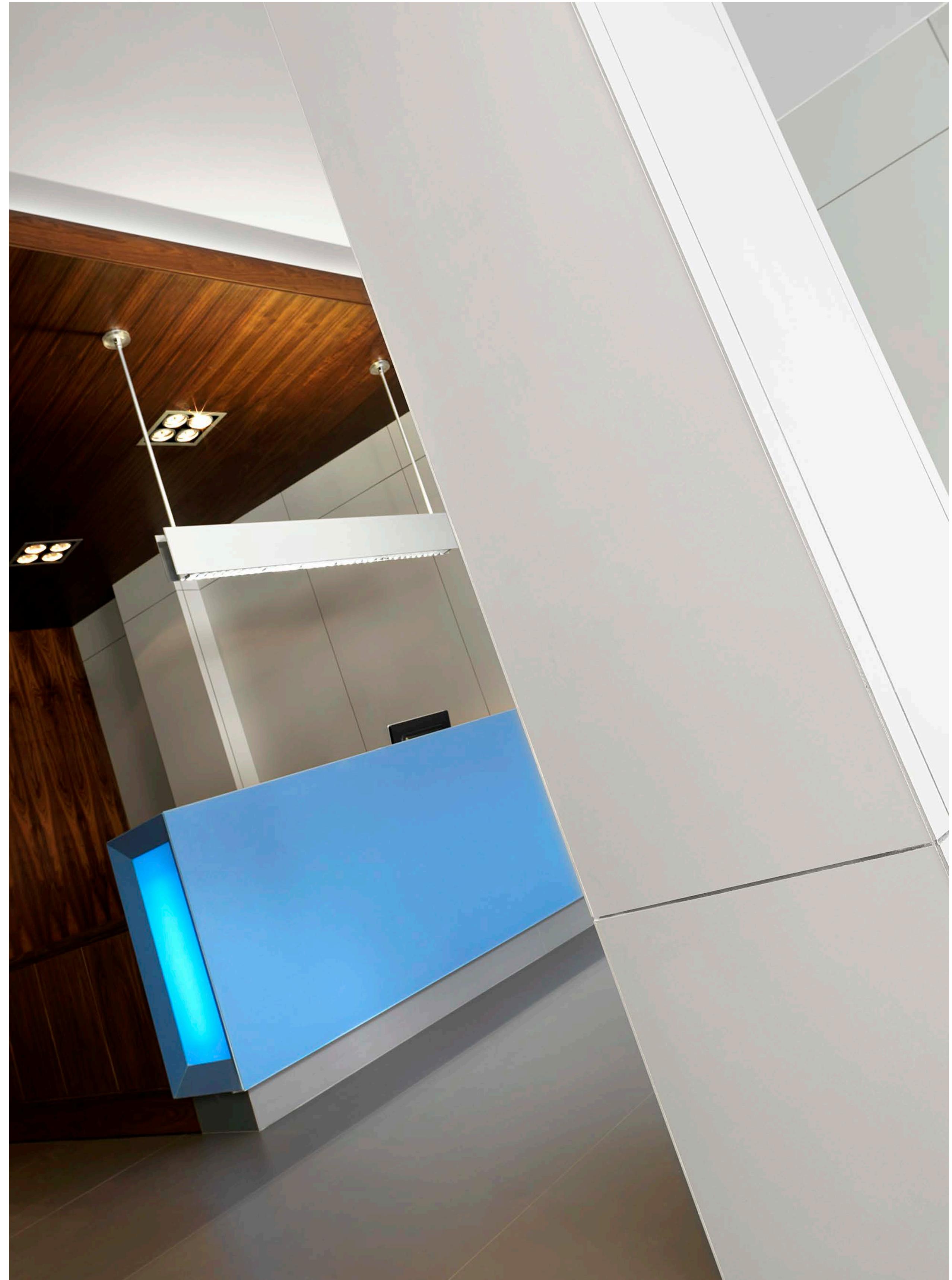
Sus aplicaciones son infinitas, revestimiento de interiores y exteriores, pavimentos, suelos sobrelevados registrables, fachadas pegadas y ventiladas, escaleras, murales, encimeras, lavabos, mobiliario, todo personalizable a la medida de cada proyecto.

Lammax stands out for its versatility. Due to its large 1.5x3.2 metre format and slimline thickness of just 6 mm, the panels can easily be cut and customized to suit the needs of each specific project. Lammax is ideal for both new-build and refurbishment projects, since the panels' slimline thickness and ensuing lower weight make them swift and easy to lay, even on top of existing coverings.

Lammax can be used in endless different applications: on indoor and outdoor walls; on floors; in raised access floor systems, bonded or ventilated façades and staircases; and for murals, countertops, washbasins or furniture, customized in each case to fit in with each individual project.

La caractéristique essentielle du Lammax est sa versatilité, grâce à son grand format 1,5x3,2 mètres et à son épaisseur réduite 6 mm, les pièces peuvent être coupées facilement et personnalisées selon les besoins de chaque projet. Il s'agit d'un matériau idéal aussi bien pour les nouvelles constructions que pour les rénovations, dans la mesure où sa faible épaisseur permet l'installation de ce matériau sur d'autres déjà installés, avec rapidité et simplicité.

Ses applications sont infinies : revêtement de mur en intérieurs et extérieurs, revêtements de sol, planchers surélevés techniques, façades collées et ventilées, escaliers, murs, plans de travail et tablettes, lavabos, mobilier, tout étant personnalisable à la mesure de chaque projet.



¿Dónde se puede aplicar?

Lammax es un material muy polivalente que puede utilizarse en muchas aplicaciones que hoy en día se realizan con otros materiales como azulejo, cristal, madera, acero y obtener espacios singulares y también combinarse perfectamente con ellos.

Para algunas aplicaciones más exigentes, como algunos pavimentos o fachadas ventiladas, se le puede aplicar al Lammax una malla de fibra de vidrio, dotando al material de una mayor resistencia.

Where can it be used?

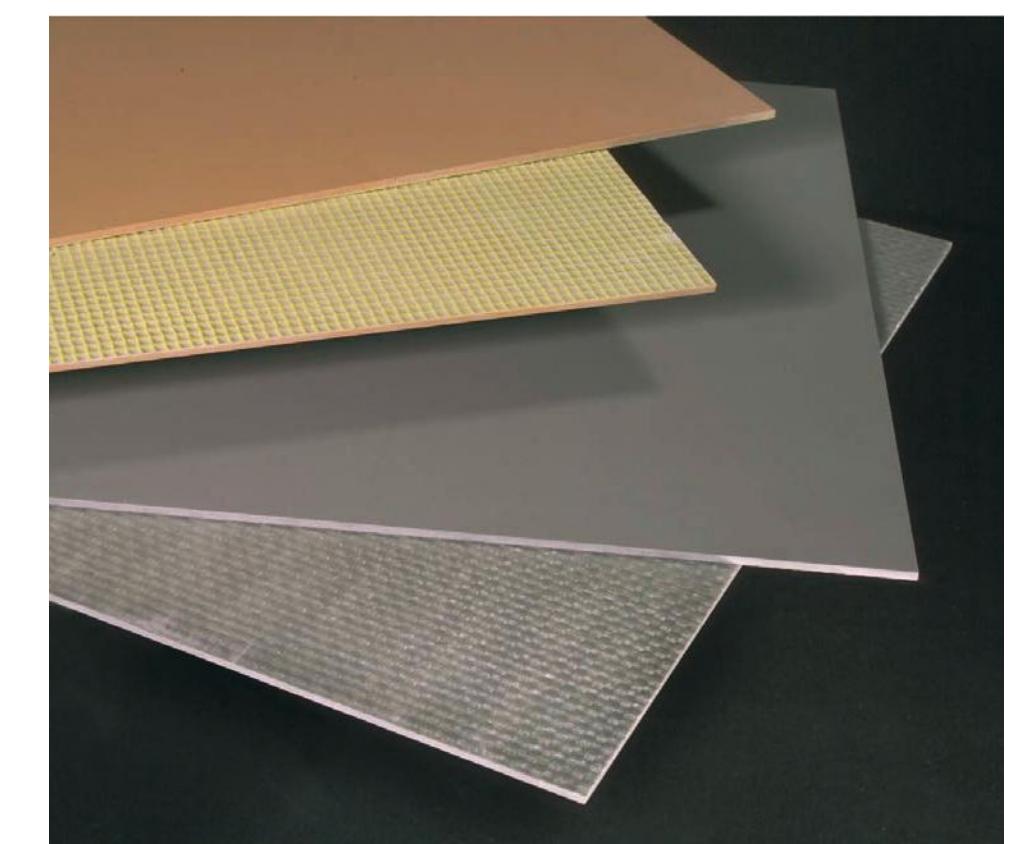
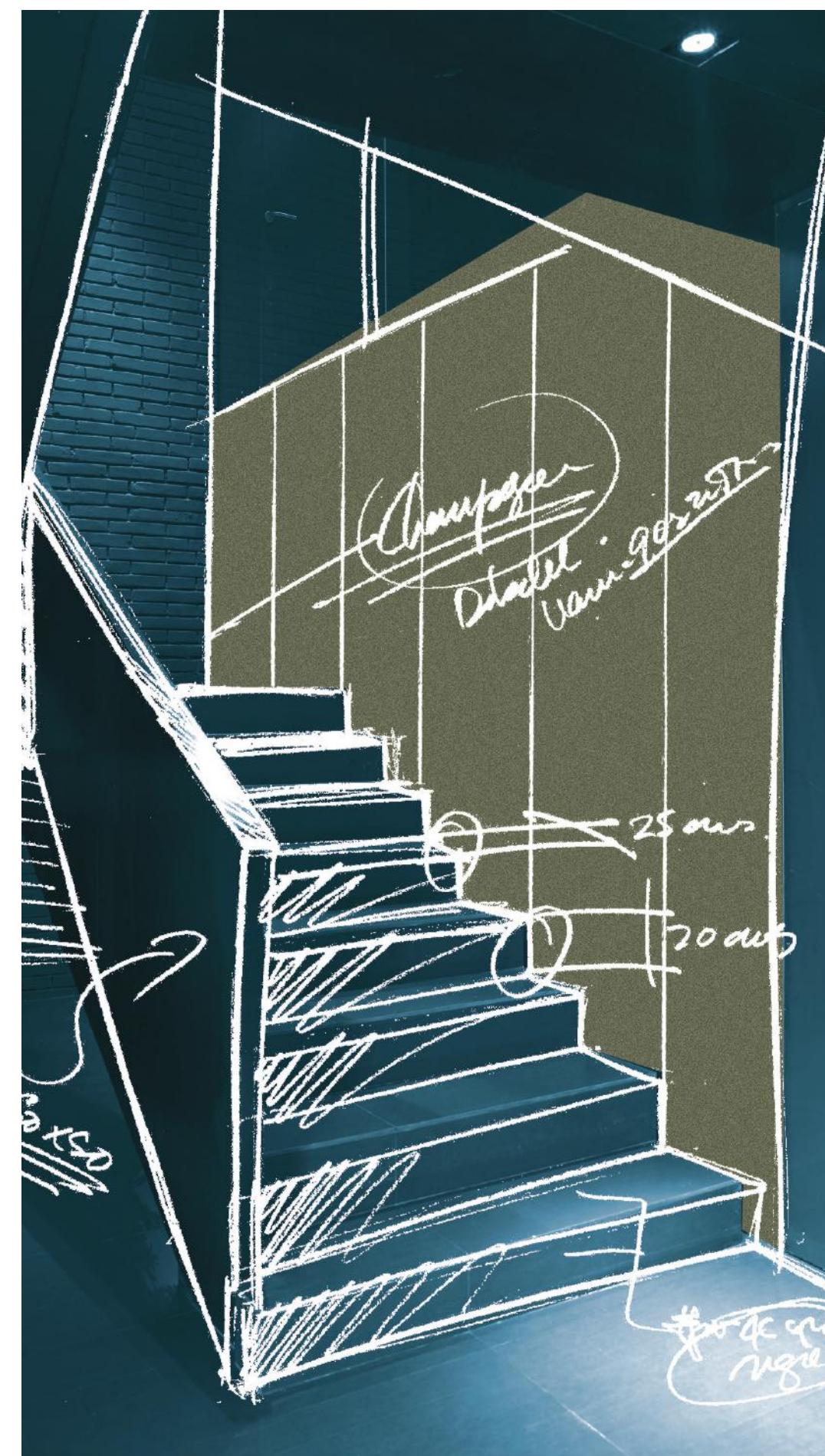
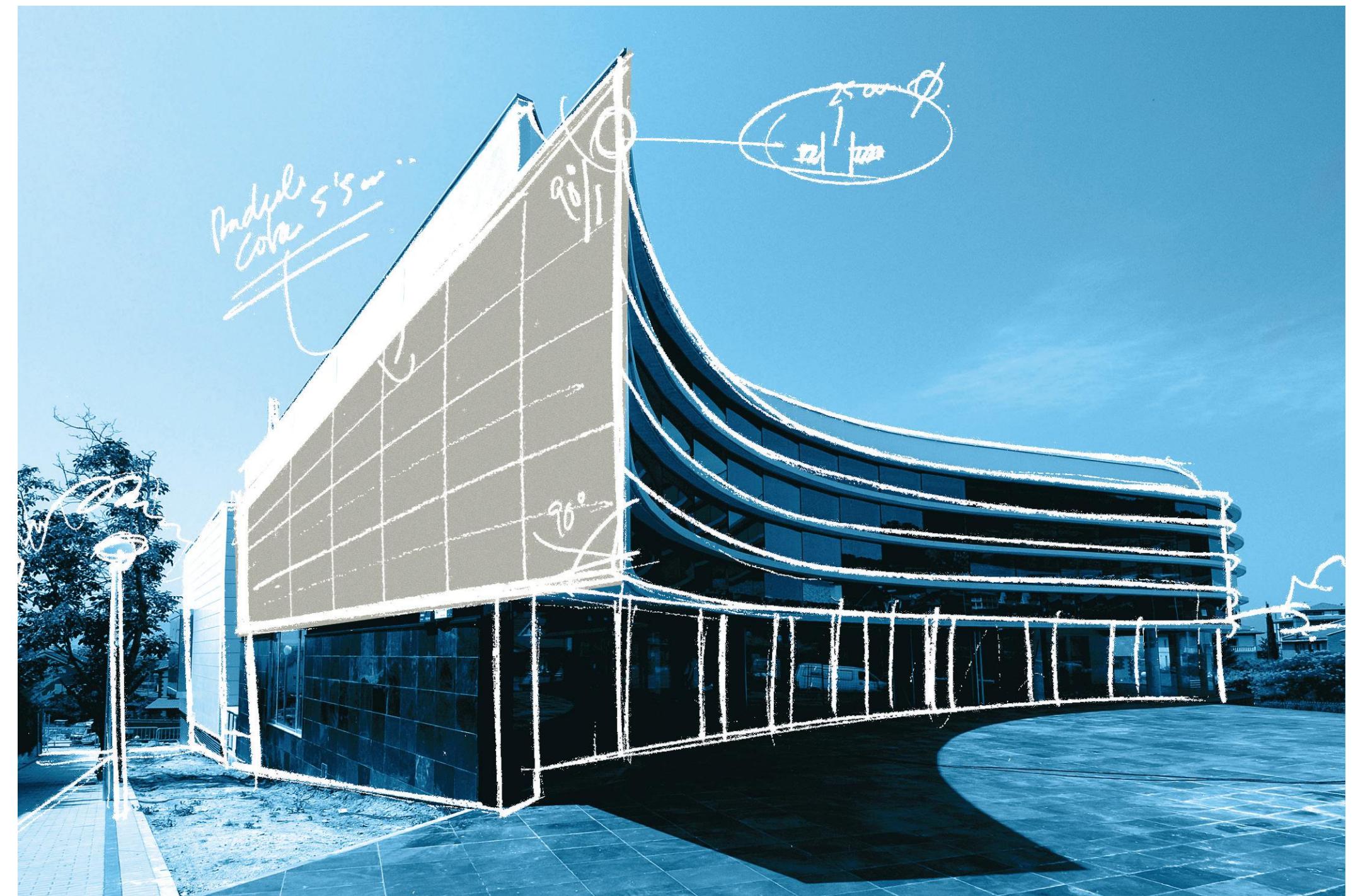
Lammax is a multipurpose material suitable for many applications in which other materials like tiles, glass, wood or steel are used. Perfect for creating settings conspicuous for their unique appeal, Lammax can also be mixed and matched with all the former materials.

In the case of more demanding applications, such as ventilated façade systems or some floors, it can be backed with fibreglass mesh to provide added resistance.

Où peut-il être appliqué ?

Lammax est un matériau très polyvalent qui peut être utilisé dans de nombreuses applications actuellement réalisées à l'aide d'autres matériaux tels que les carreaux céramiques, le verre, le bois, l'acier, et permet d'obtenir des espaces singuliers, mais il est également parfaitement possible de le combiner avec eux.

Pour certaines applications plus exigeantes, comme certains revêtements de sol ou certaines façades ventilées, il est possible d'appliquer au Lammax un filet en fibre de verre, en dotant le matériau d'une plus grande résistance.



EDIFICACIÓN EXTERIOR

Lammax es un material óptimo para su utilización como revestimiento en fachadas, tanto ventiladas, como de colocación con sistemas tradicionales, minimizando las juntas y creando estéticas más atractivas y personalizables, añadiendo menos carga a la estructura del edificio como consecuencia de su reducido espesor.

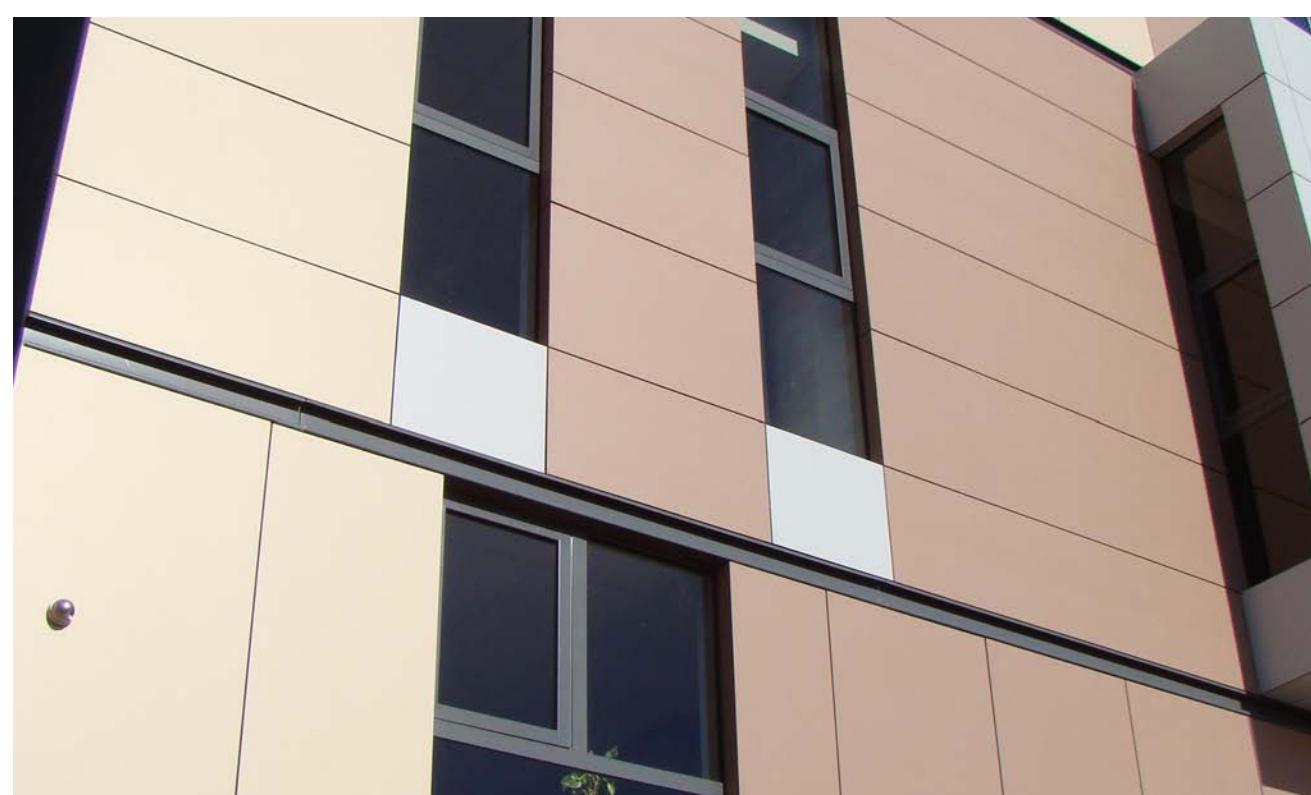
Además de generar importantes ahorros en logística, manipulación y colocación debido a su gran tamaño y menor peso.



OUTDOORS

Lammax is ideal for use as cladding on façades, both in ventilated façade systems and conventional bonded ones, minimizing the number of tile joints and lending buildings a more attractive, customizable appearance. At the same time, it also reduces the building's structural load due to the panels' lower weight.

In addition, Lammax provides savings on logistics, handling and the installation process, thanks to the panels' large format and lower weight.



CONSTRUCTION EXTÉRIEURE

Lammax est un matériau optimal pour une utilisation de revêtement au niveau des façades, que celles-ci soit ventilées ou posées en utilisant des systèmes traditionnels, en minimisant les joints et en créant des esthétiques plus attrayantes et personnalisables, en ajoutant une charge moindre à la structure du bâtiment grâce à son épaisseur réduite.

Il permet en outre de réaliser d'importantes économies en termes de logistique, manipulation et pose en raison de son grand format et de son poids réduit.



EDIFICACIÓN INTERIOR

Lammax es un material versátil que permite afrontar cualquier proyecto de interiorismo con acabados y estética innovadora y minimalista, adaptable a cualquier estancia, creando uniformidad en suelos y paredes y reduciendo juntas.

Permite diseñar y crear elementos únicos como peldaños, escaleras, rellanos, encimeras, barras, celosías, ...

INTERIORS

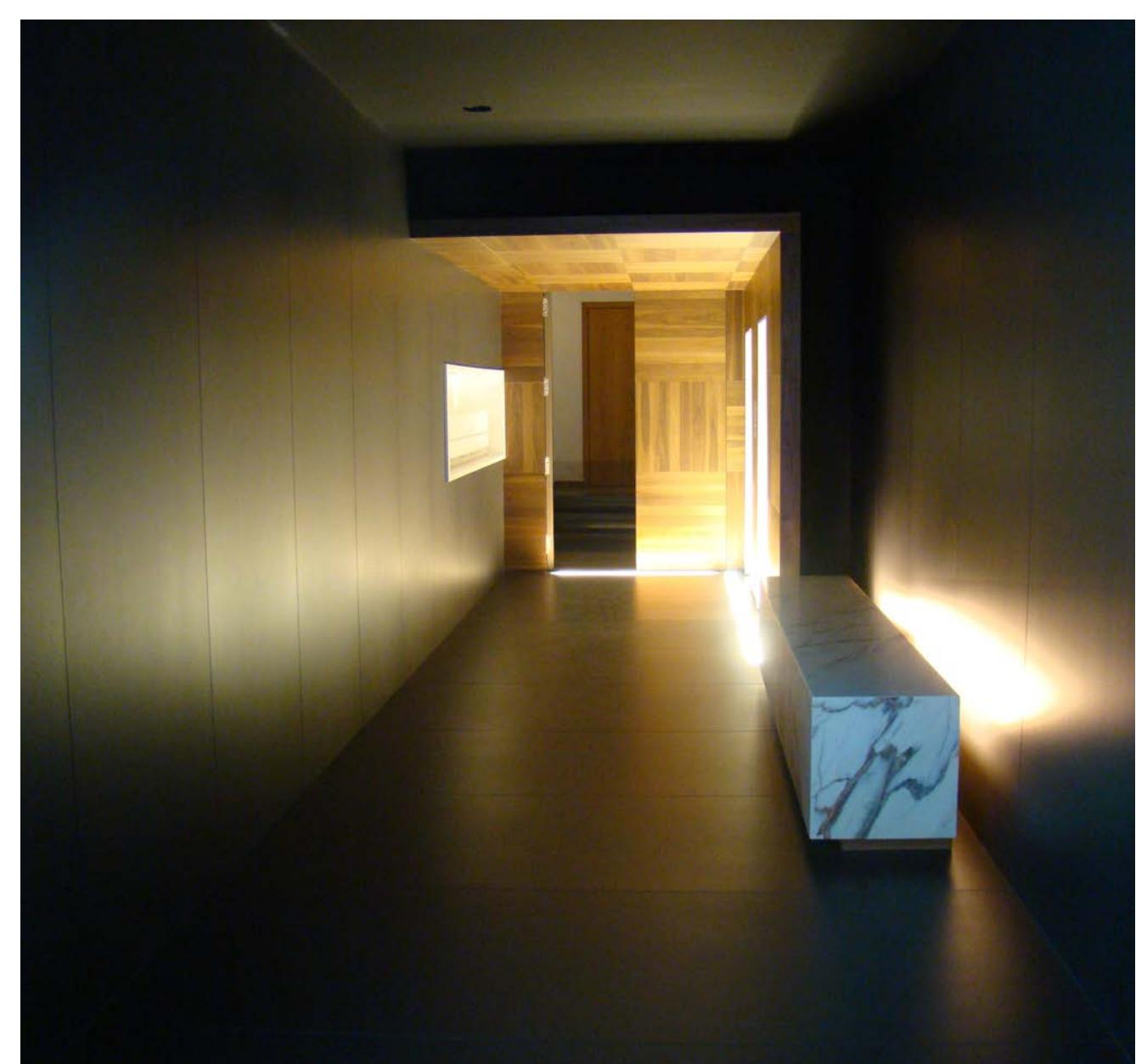
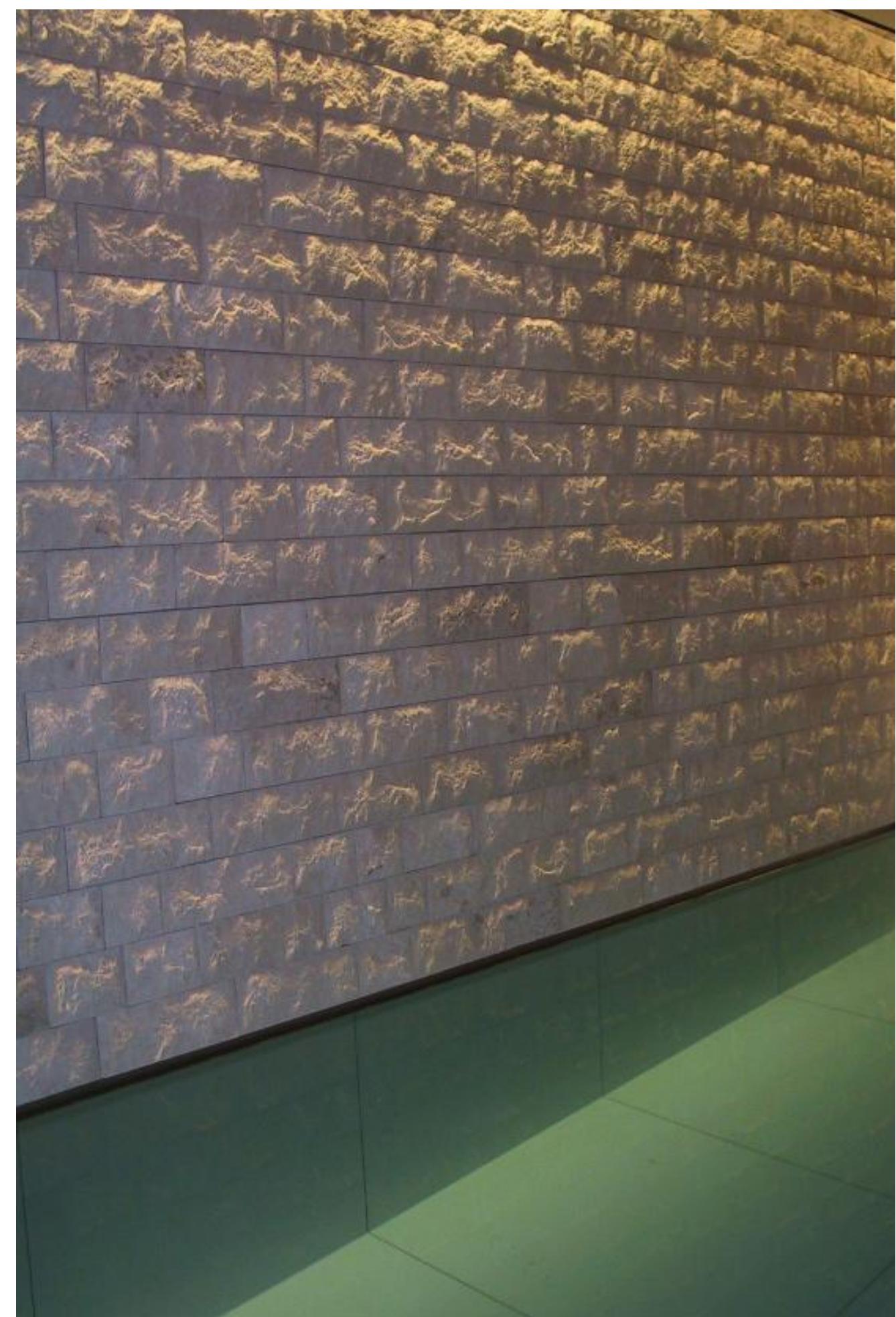
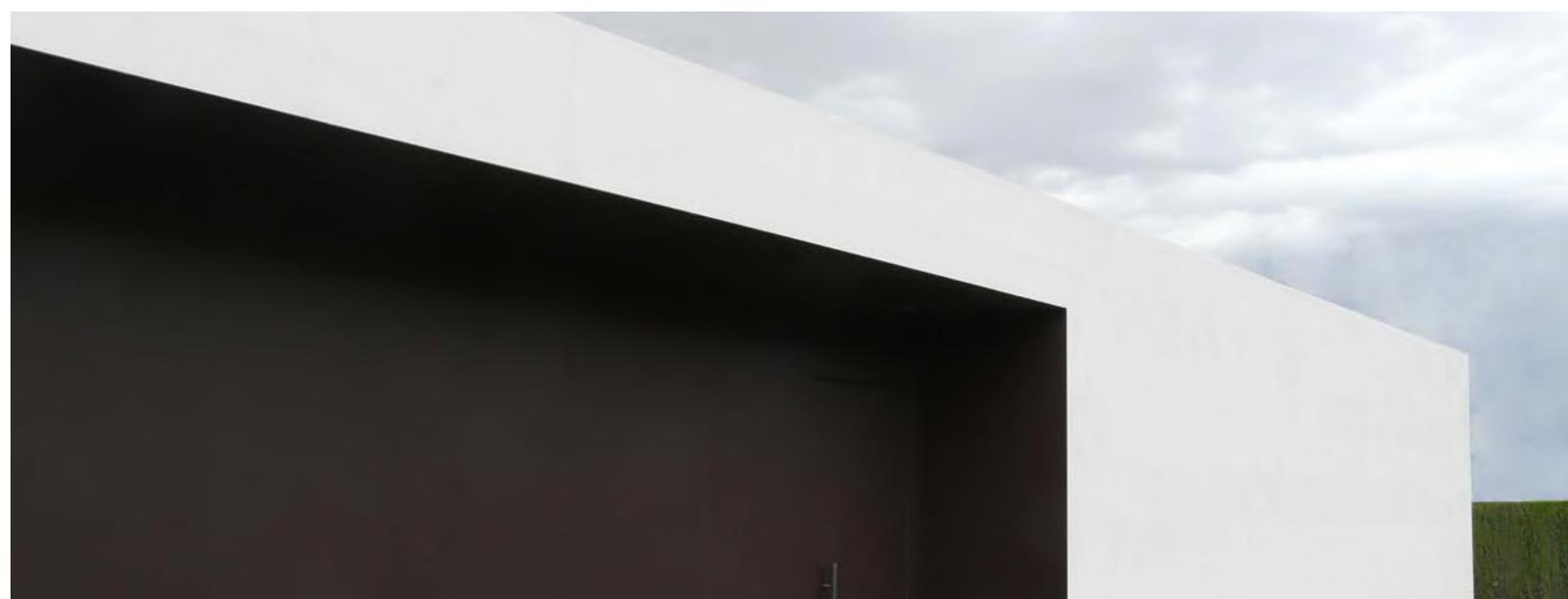
Lammax is a versatile product, perfect for interior design projects of all kinds where innovative, minimalist looks and finishes are required. It can be used in all living spaces, lending walls and floors a uniform appearance and reducing the number of joints.

It can be used to design and create unique features, like steps, staircases, landings, countertops, bars and latticework.

CONSTRUCTION INTÉRIEURE

Lammax est un matériau versatile qui permet d'affronter n'importe quel projet de décoration d'intérieur avec des finitions et une esthétique innovante et minimaliste, adaptable à n'importe quelle pièce, en créant une uniformité au niveau des sols et des murs et en réduisant les joints.

Il permet de concevoir et de créer des éléments uniques tels que marches, escaliers, paliers, plans de travail et tablettes, comptoirs, jalouses, ...



MOBILIARIO Y CARPINTERÍA

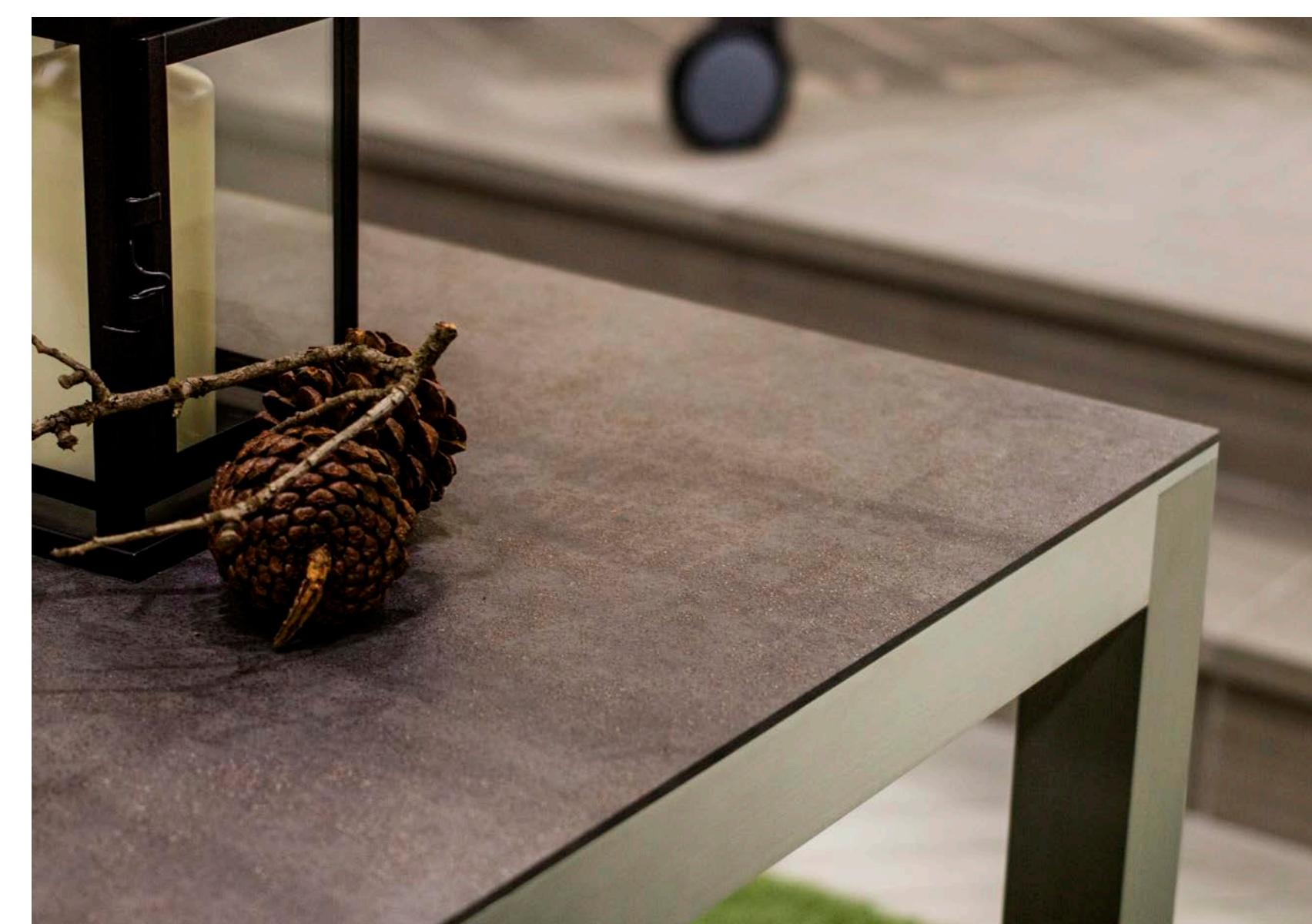
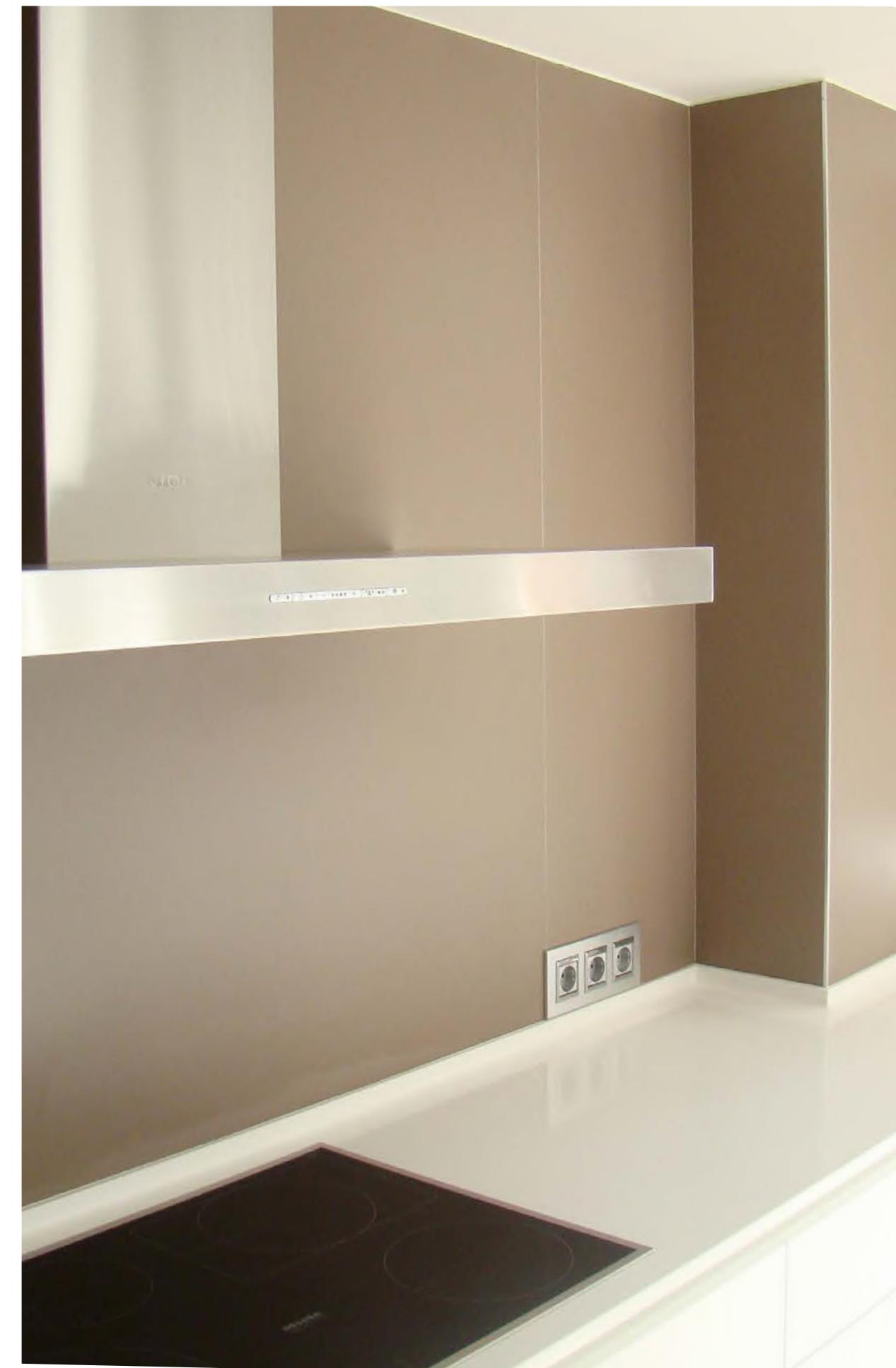
Las aplicaciones en carpintería interior y mobiliario tanto de interior como de exterior son muy amplias debido principalmente a su facilidad de limpieza y mínimo mantenimiento, resistencia, dureza, baja absorción de agua, resistencia a la helada e inalterabilidad por incidencia de rayos UV.

FURNITURE

Lammax can be used to make a broad range of indoor and outdoor furniture, due to its low maintenance, easy-to-clean surface, resistance, hardness, low water absorption rate, resistance to frost and ice and ability to withstand ultra-violet rays.

MOBILIER

Ses très nombreuses applications dans l'univers du mobilier, en intérieur et en extérieur s'expliquent principalement par ses propriétés : nettoyage et entretien faciles, résistance, dureté, faible absorption d'eau, résistance au gel et inaltérabilité face aux rayons UV.



PROYECTOS PERSONALIZADOS

Sus grandes dimensiones de 1.5x3.2 metros permiten personalizar los cortes y generar piezas especiales a la medida de cada proyecto.

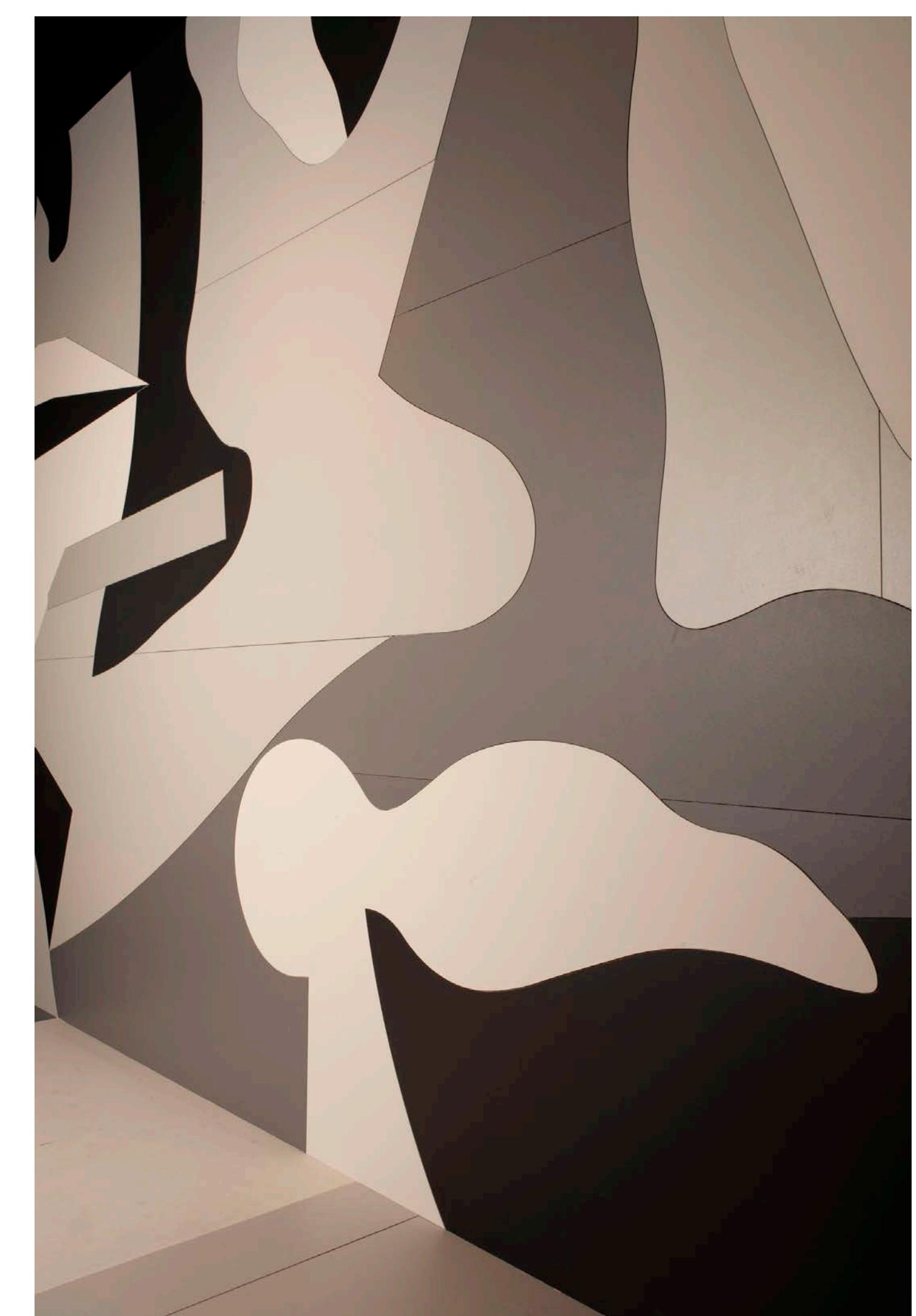
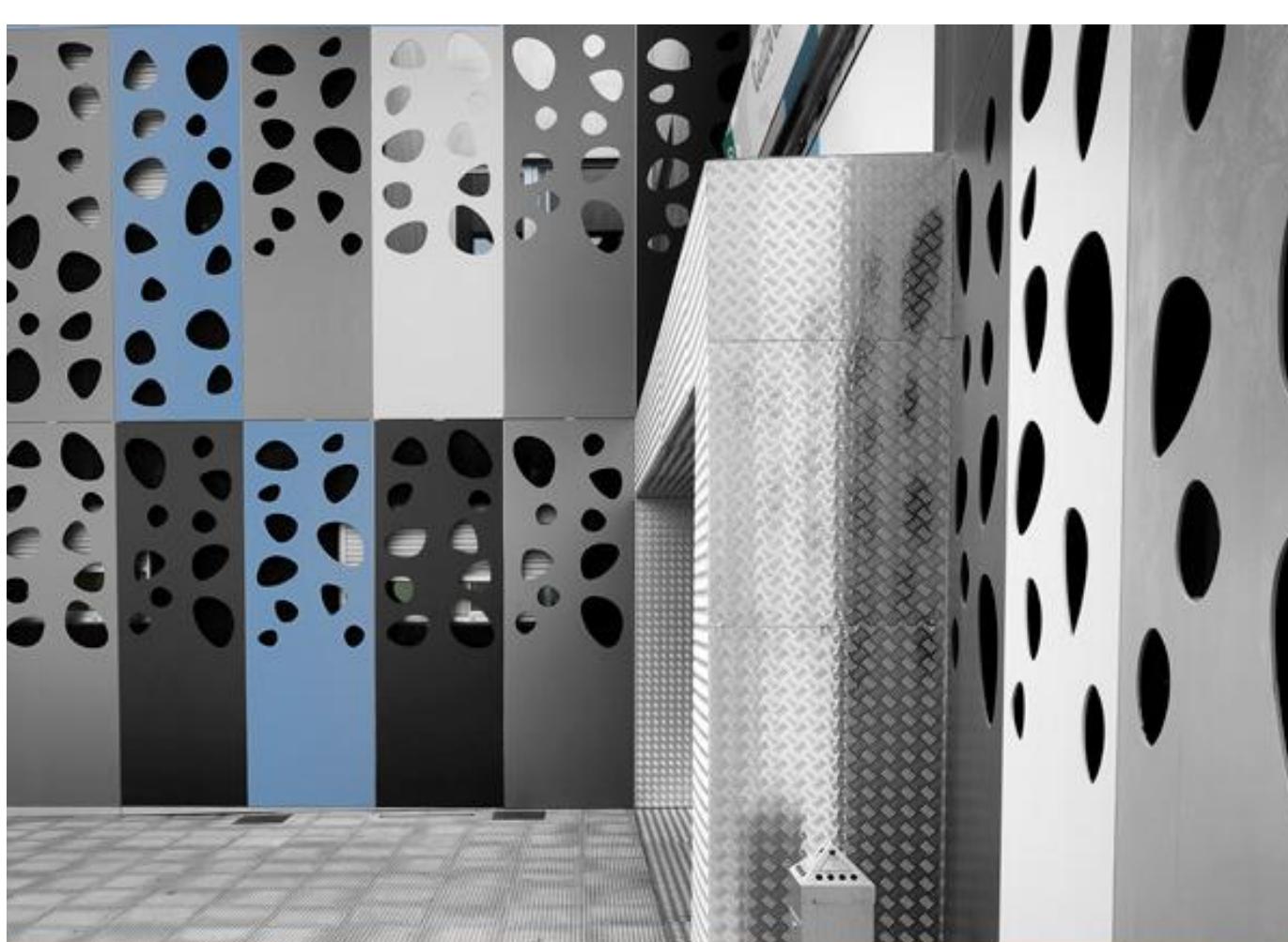
Para ello SALONI dispone de un Departamento de Proyectos especializado en el asesoramiento y resolución técnica y estética de cualquier aplicación del Lammax.



CUSTOMIZED PROJECTS

Thanks to Lammax's large 1.5x3.2metre format, the panels can be cut and pieces created to suit each project's customized needs.

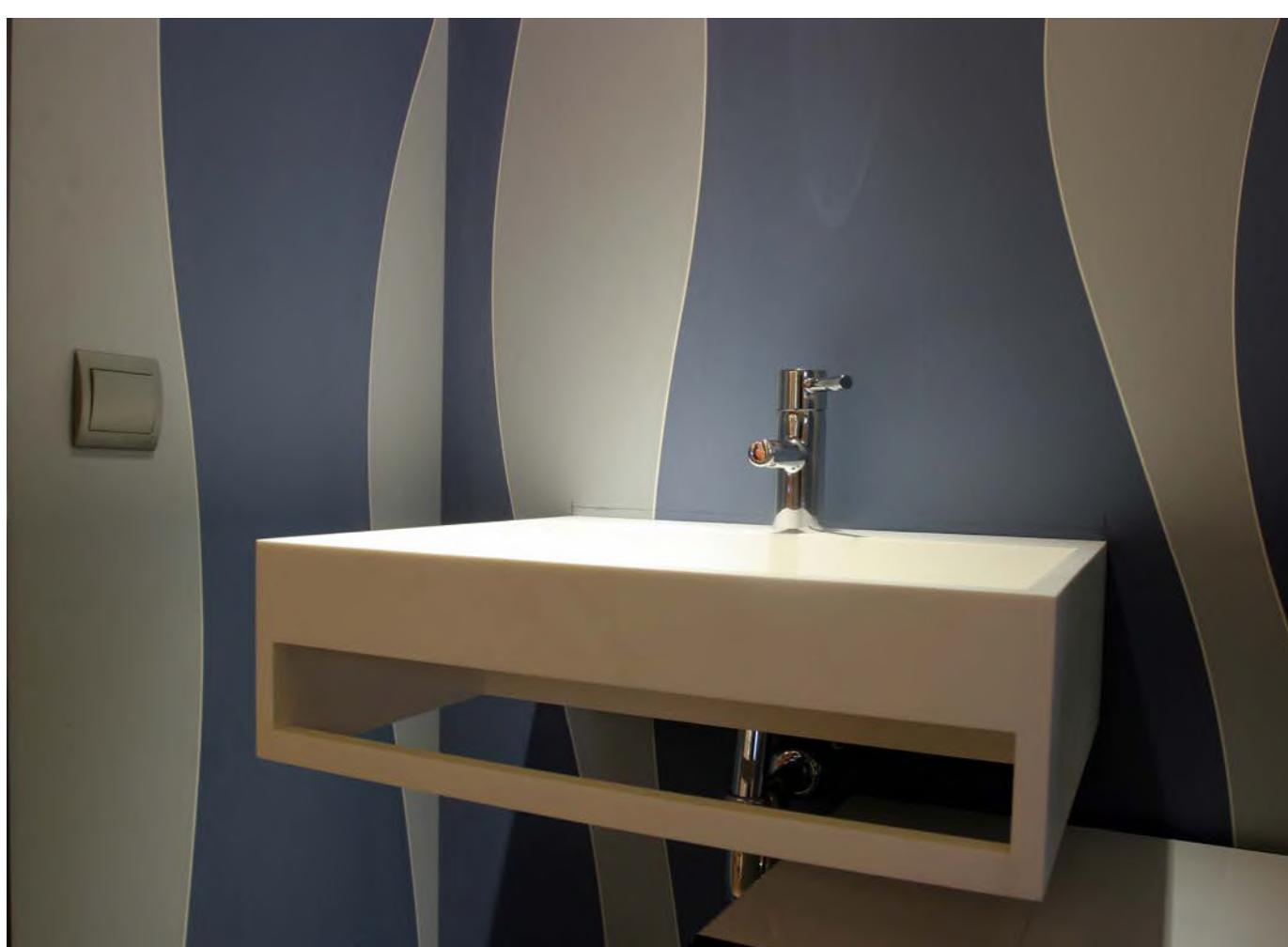
SALONI's Project Department provides technical and aesthetic guidance and expert advice on all Lammax applications.



PROJETS PERSONNALISÉS

Ses grandes dimensions de 1,5x3,2 mètres permettent de personnaliser les formats et de créer des pièces spéciales à la mesure de chaque projet.

Pour cela, SALONI dispose d'un Département de Projets spécialisé dans le conseil et résolution technique et esthétique de toute application du Lammax.



NIEVE

MARFIL

GRIS

NEGRO

*Formato: 1200x3600x6

BASALTIK GRIS



BASALTIK NEGRO



REDOX OXIDO



REDOX COBRE





METROPOLIS GRIS

LANDER ARENA

LANDER CENIZA

LANDER GRAFITO

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

PROPIEDAD	NORMA APLICADA	ESPECIFICACIONES DE LA NORMA	VALORES DECLARADOS
Absorción de agua	UNE-EN ISO 1545-3	$\leq 0,5\%$	6mm 0,1% 6.5mm 0,2%
Carga de rotura en N	UNE-EN ISO 1545-4	≥ 700	6mm ≤ 1408 6.5mm ≤ 2352
Resistencia a la flexión en N/mm ²	UNE-EN ISO 1545-4	≥ 35	6mm ≤ 48 6.5mm ≤ 57
Resistencia al choque térmico	UNE-EN ISO 10545-9	Método de ensayo disponible	sin defectos
Resistencia al cuarteo	UNE-EN ISO 10545-11	Exigido	no se observa
Resistencia a la helada	UNE-EN ISO 10545-12	Exigido	sin defectos
Resistencia química	UNE-EN ISO 10545-13	Según clase indicada por el fabricante	UHA
Resistencia a las manchas	UNE-EN ISO 10545-14	Método de ensayo disponible	5/5/5
Resistencia al deslizamiento en Usrv	UNE-ENV 12633	$15 < Rd \leq 35$ Class 1 $35 < Rd \leq 45$ Class 2 $Rd > 45$ Class 3	C1
Dilatación por la humedad en m/mm	UNE EN ISO 10545-10	$\leq 0,6$	$\leq 0,1$
Dureza en MOHS	UNE 67 - 101	-	≤ 6
Ángulo critico deslizamiento pie descalzo	DIN 51130	$6^\circ < a < 10^\circ$ R9 $10^\circ < a < 19^\circ$ R10 $19^\circ < a < 27^\circ$ R11 $27^\circ < a < 35^\circ$ R12 $35^\circ < a <$ R13	R9

CONSEJOS DE MANTENIMIENTO

TIPO DE MANCHA	AGENTE DE LIMPIEZA
Limpieza habitual	Agua y detergente común
Cemento	Ácidos orgánicos diluidos (vinagre, etc.)
Cal	Ácidos orgánicos diluidos (vinagre, etc.)
Óxidos	Desincrustante comercial/ ácido fosfórico
Aceite	Detergente común / alcohol / disolvente
Grasas	Detergente común / detergente alcalino / bicarbonato y agua
Pintura	Disolvente
Goma o caucho	Disolvente
Cera de velas	Disolvente
Cerveza o vino	Detergente común/ detergente alcalino
Café	Detergente común/ detergente alcalino
Té	Detergente común/ detergente alcalino
Zumos	Detergente común/ detergente alcalino
Helado	Detergente común/ detergente alcalino
Yodo	Agua oxigenada
Sangre	Agua oxigenada / lejía (hipoclorito sódico)
Mercromina	Lejía (hipoclorito sódico)
Tinta	Lejía (hipoclorito sódico)/ disolvente

* Cuando se utilice lejía como detergente, se hará de forma diluida.

* Como norma general se aconseja empezar por mínimas concentraciones o máxima dilución e ir incrementando. Así mismo, utilizar abundante agua después del tratamiento con el detergente.

* Es importante conocer que el agua caliente tiene mayor poder limpiador que el agua fría.

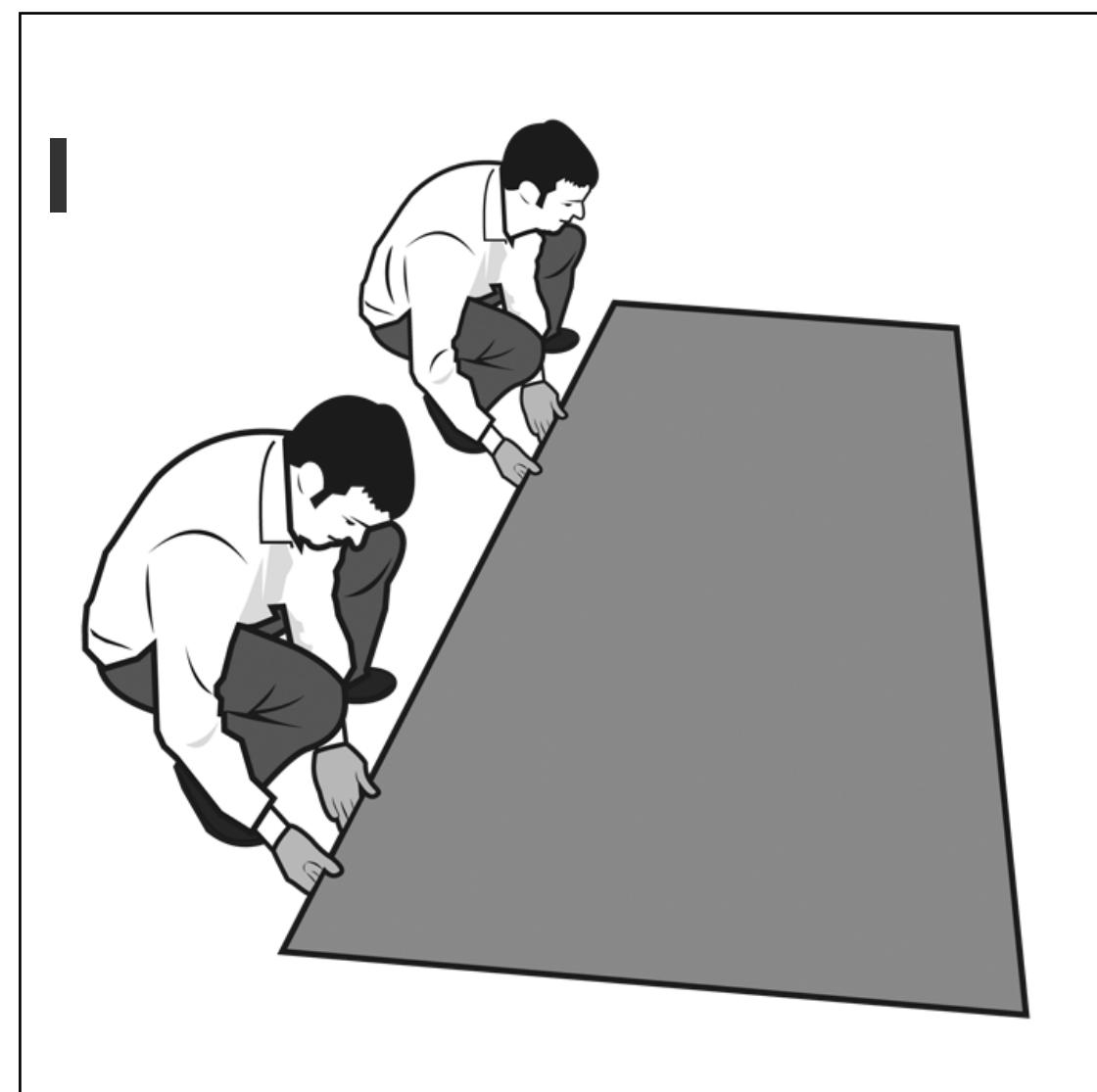
EMBALAJE / PACKING

La colección LAMMAX utiliza el sistema de caballete para el embalaje y transporte de las placas cerámicas, siendo el mejor sistema para su manipulación.

	FORMATO LAMMAX	ESPESOR	MEDIDAS CABALLETE	PESO CABALLETE	CAPACIDAD CABALLETE	M2
CABALLETE MIXTO - CAMIÓN	1500 X 3200	6 / 6.5 mm	3300 X 750 X 1800	1800 KG	20 PIEZAS	96 M2
CABALLETE MIXTO - CONTENEDOR	1500 X 3200	6 / 6.5 mm	3300 X 750 X 1800	2900 KG	34 PIEZAS	163,20 M2
	FORMATO LAMMAX	ESPESOR	MEDIDAS CABALLETE	PESO CABALLETE	CAPACIDAD CABALLETE	M2
CABALLETE METÁLICO	1500 X 3200	6 / 6.5 mm	3300 X 750 X 1800	3800 KG	44 PIEZAS	211,20 M2

CAPACIDAD EN CONTENEDORES

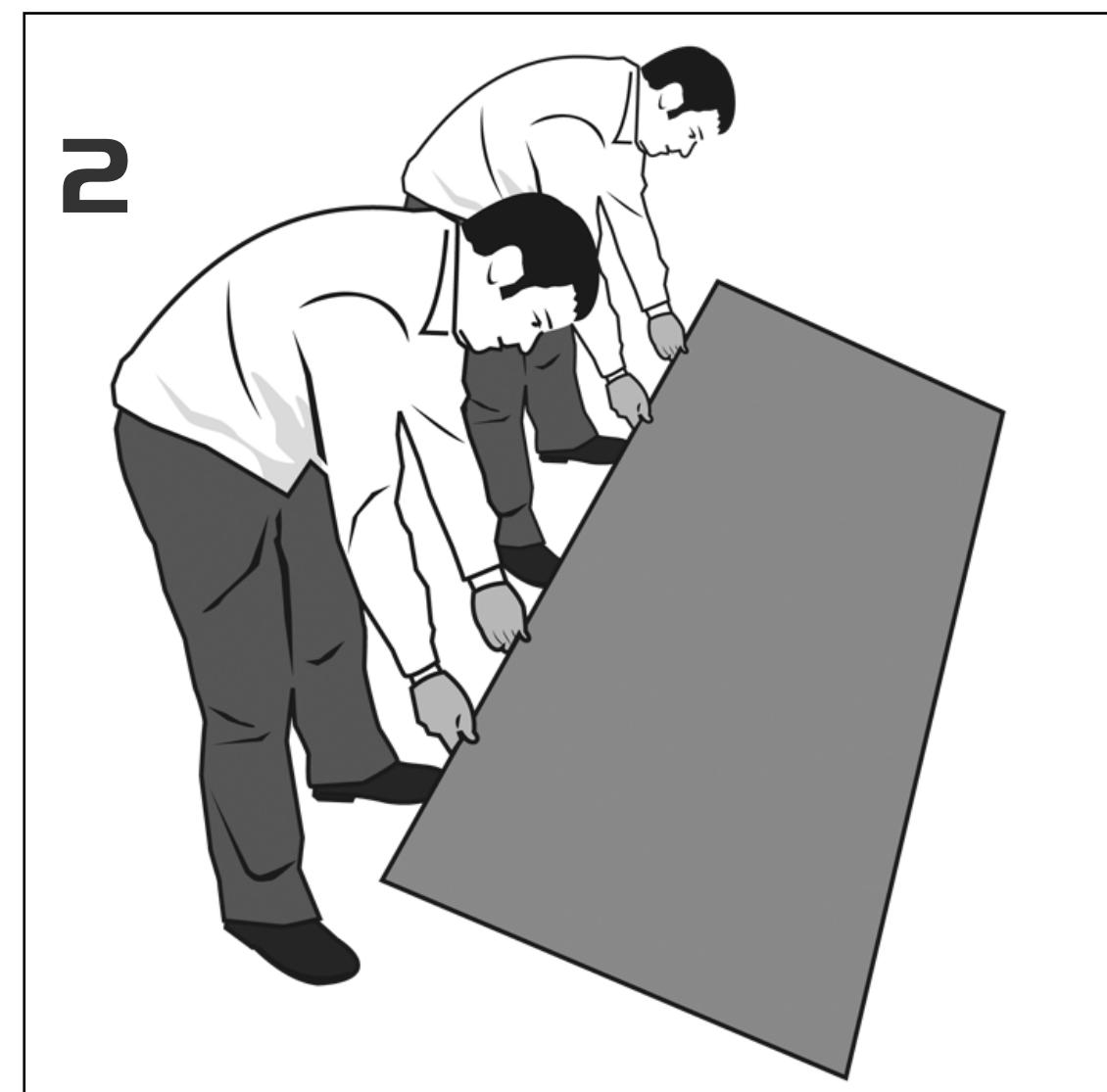
CONTENEDOR DE 20 PIES	UNIDADES	PESO TOTAL	M2 TOTALES
CABALLETE MIXTO	3 CABALLETES	8700 KG	489,60 M2
CABALLETE METÁLICO	3 CABALLETES	11400 KG	633,60 M2
CONTENEDOR DE 40 PIES	UNIDADES	PESO TOTAL	M2 TOTALES
CABALLETE MIXTO	8 CABALLETES	23200 KG	1305,6 M2
CABALLETE METÁLICO	6 CABALLETES	22800 KG	1267,20 M2



Debido a su dimensión, la manipulación de LAMMAX se realizará entre dos personas.

Given the size of the panels, two people will be needed to handle them.

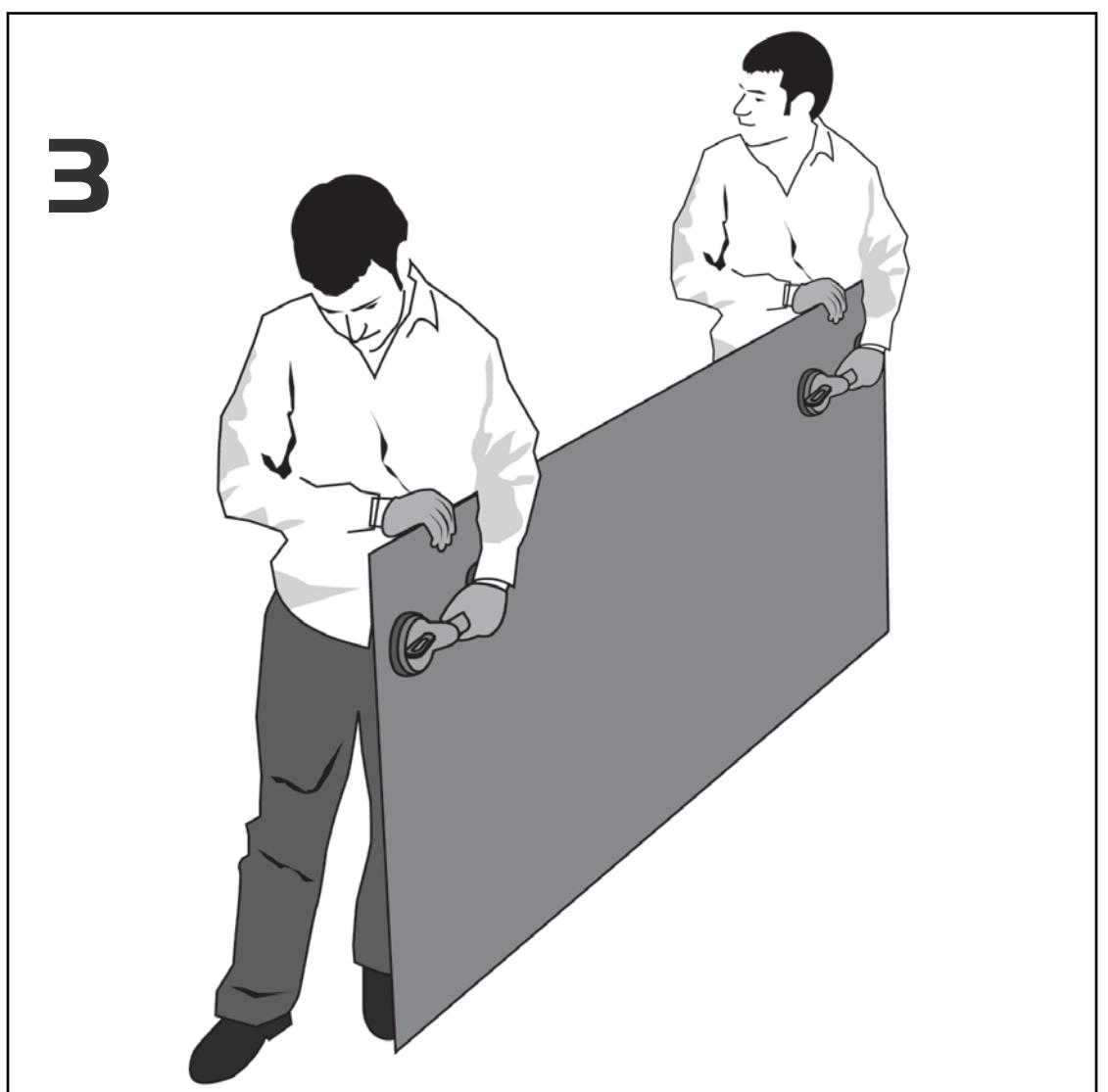
En raison de ses dimensions, le LAMMAX doit être manipulé par deux personnes.



Cada operario cogerá la pieza por un extremo protegiendo sus manos con guantes de manipulación de vidrio.

Each one should pick up a different end of the panel, wearing protective gloves suitable for handling glass.

Chacun des opérateurs doit porter des gants de manipulation du verre et saisir la plaque par une de ses extrémités.



Con la placa en posición vertical, dos sujetadores deben sujetarla para garantizar una correcta colocación.

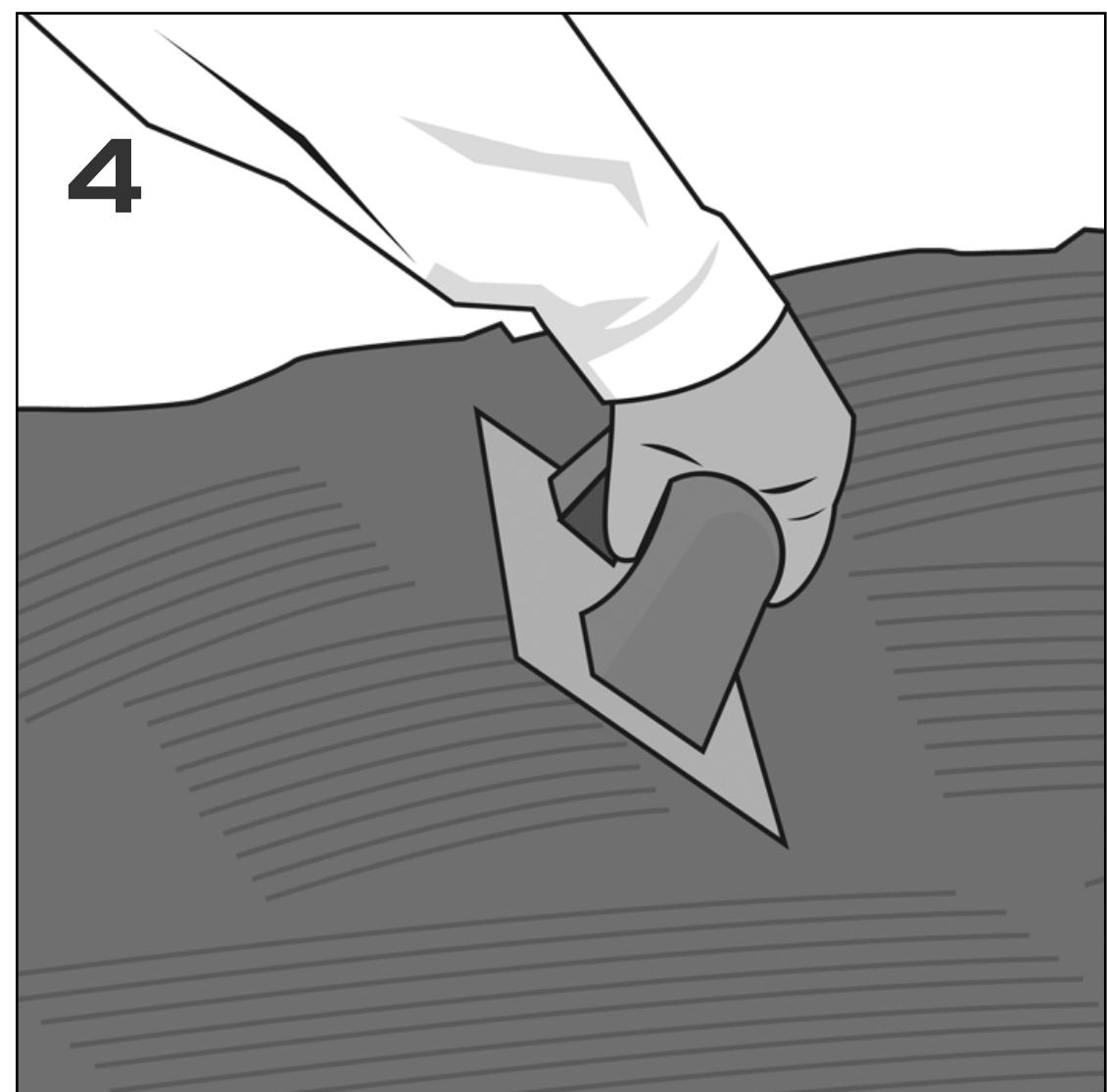
Importante nunca transportar en horizontal para evitar roturas.

Holding the panel upright, two suction pads should be fixed to it to provide a secure grip and make it easy to move.

Important: to prevent the panel from breaking, never carry it horizontally.

La plaque étant en position verticale, appliquer des ventouses afin de garantir un soutien correct et un transport plus facile.

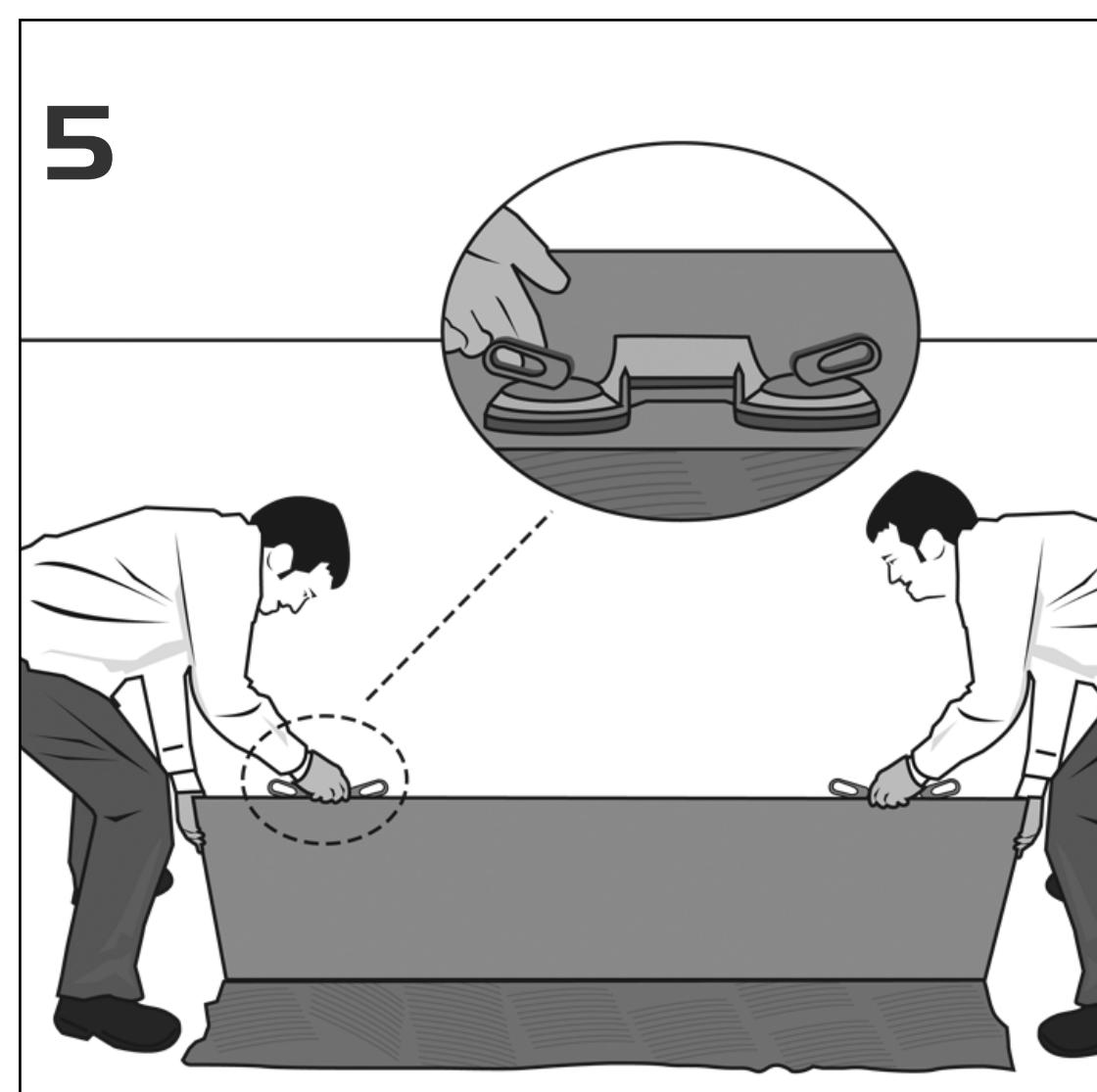
Très important: ne pas transporter les plaques à l'horizontal afin d'éviter la casse.



Distribuimos el adhesivo por la superficie con la ayuda de una llana dentada.

Spread adhesive over the substrate with the aid of a notched trowel.

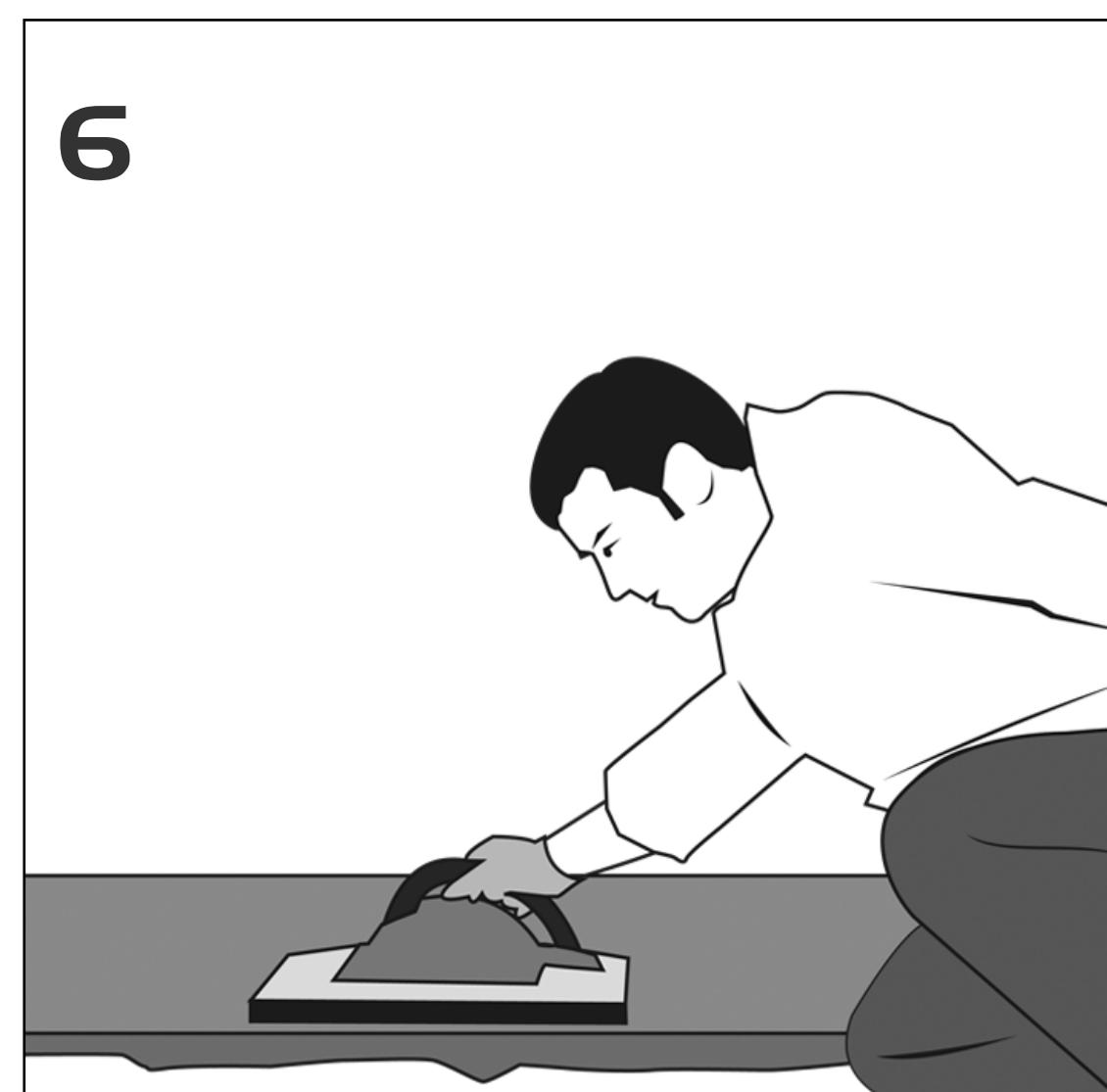
Distribuer la colle sur la surface à revêtir à l'aide d'une taloche crantée.



Situamos la pieza apoyando una parte longitudinal. A continuación la bajamos toda hasta que se sitúa sobre el adhesivo.

Rest the panel on one of its longer sides, then lower it down flat until it rests on the adhesive.

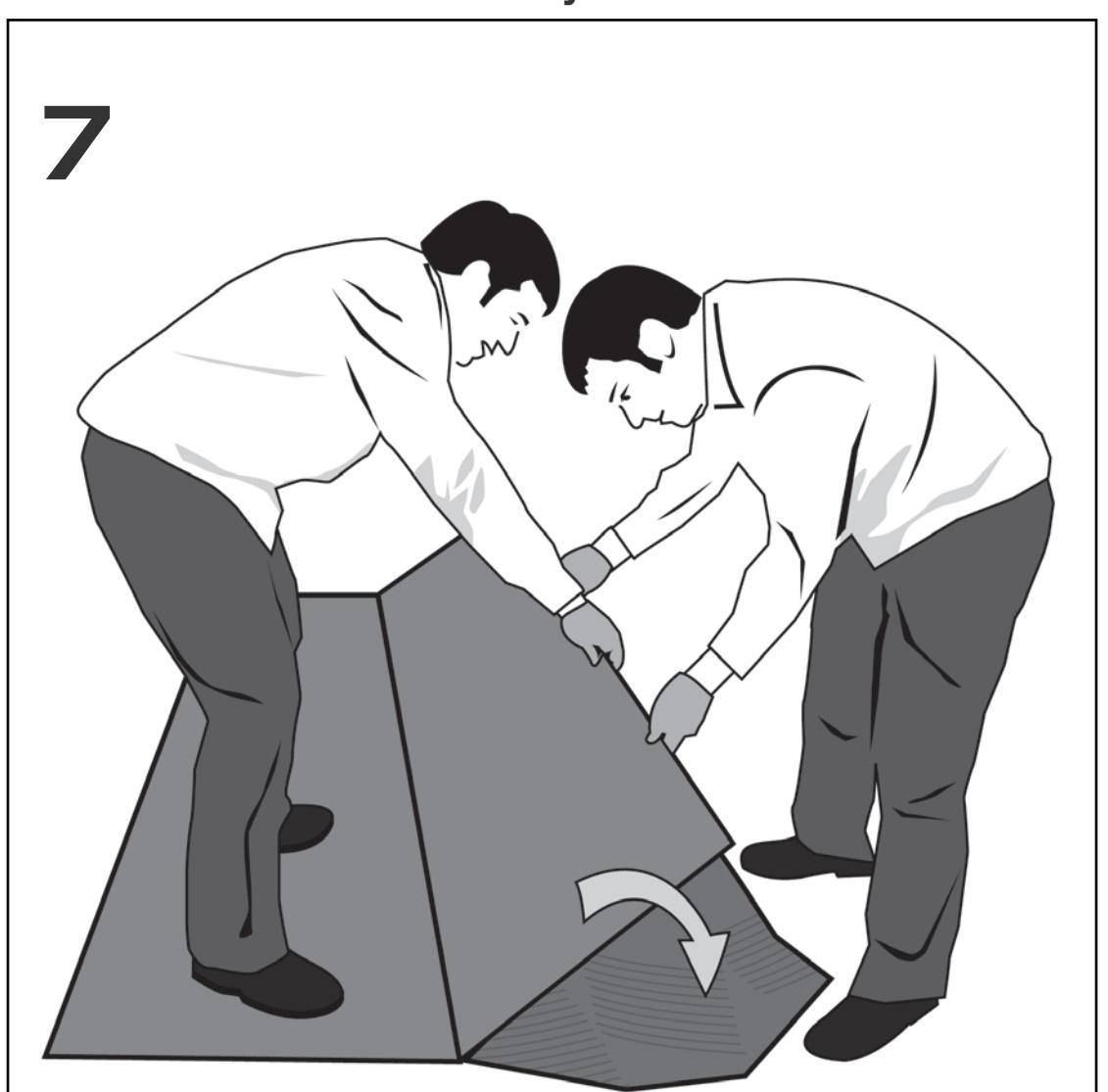
Positionner la plaque en appuyant un des côtés longs sur la surface à revêtir. Abaisser ensuite la plaque en la déposant sur la colle.



Seguidamente pasamos por encima de la pieza una máquina vibradora para que junte el adhesivo a la pieza y elimine el aire interior.

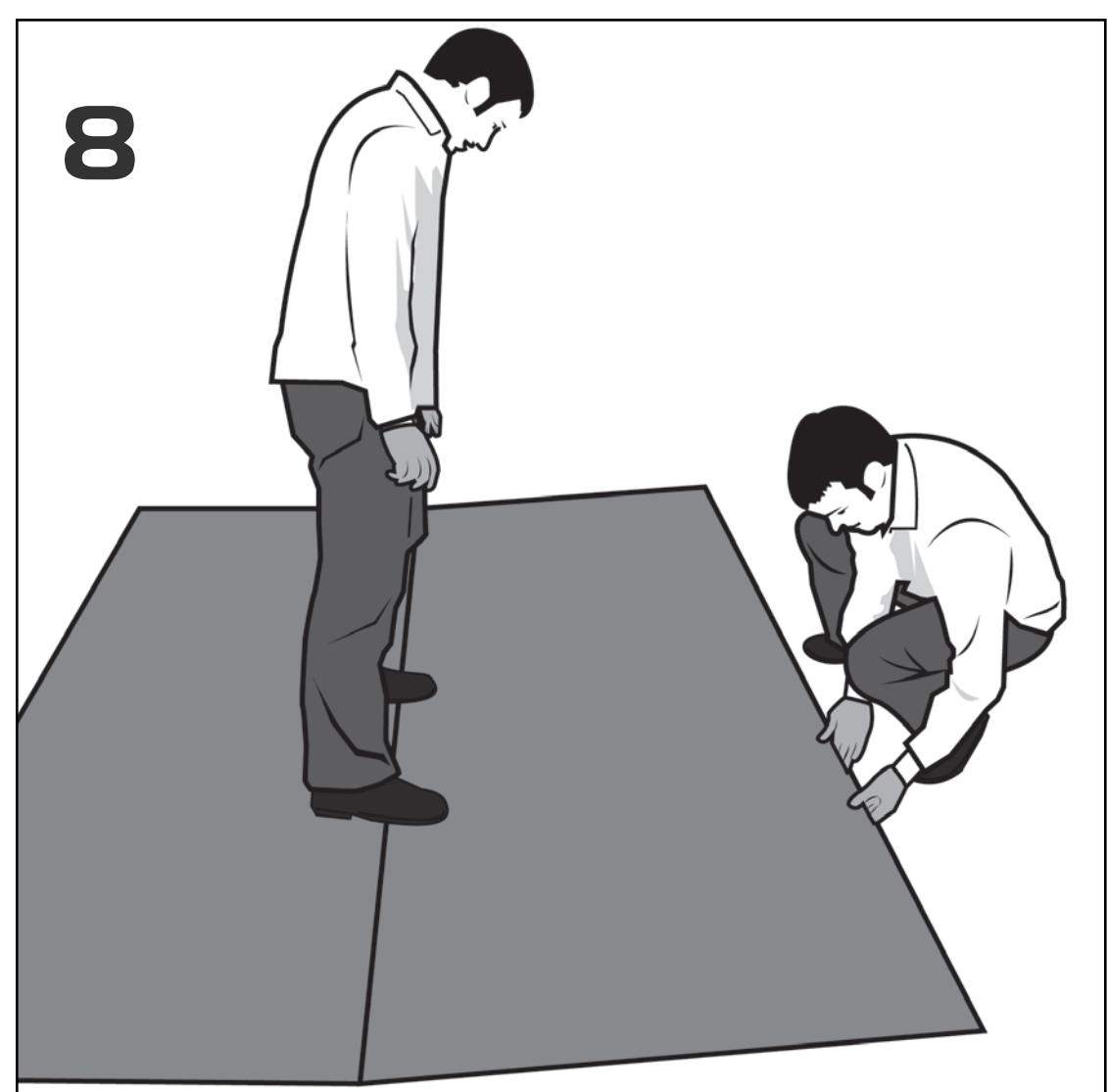
Make sure that the panel and the adhesive come into firm contact and eliminate any air between the two by passing a handheld vibratory compaction plate over the top surface of the panel.

Passer ensuite immédiatement un vibreur sur la plaque pour la faire adhérer à la colle et éliminer les poches d'air.



Para colocar las siguientes piezas se coloca un operario encima de la primera y otro donde termina el adhesivo. Hay que apoyar un canto longitudinal y a partir de ahí colocar la pieza

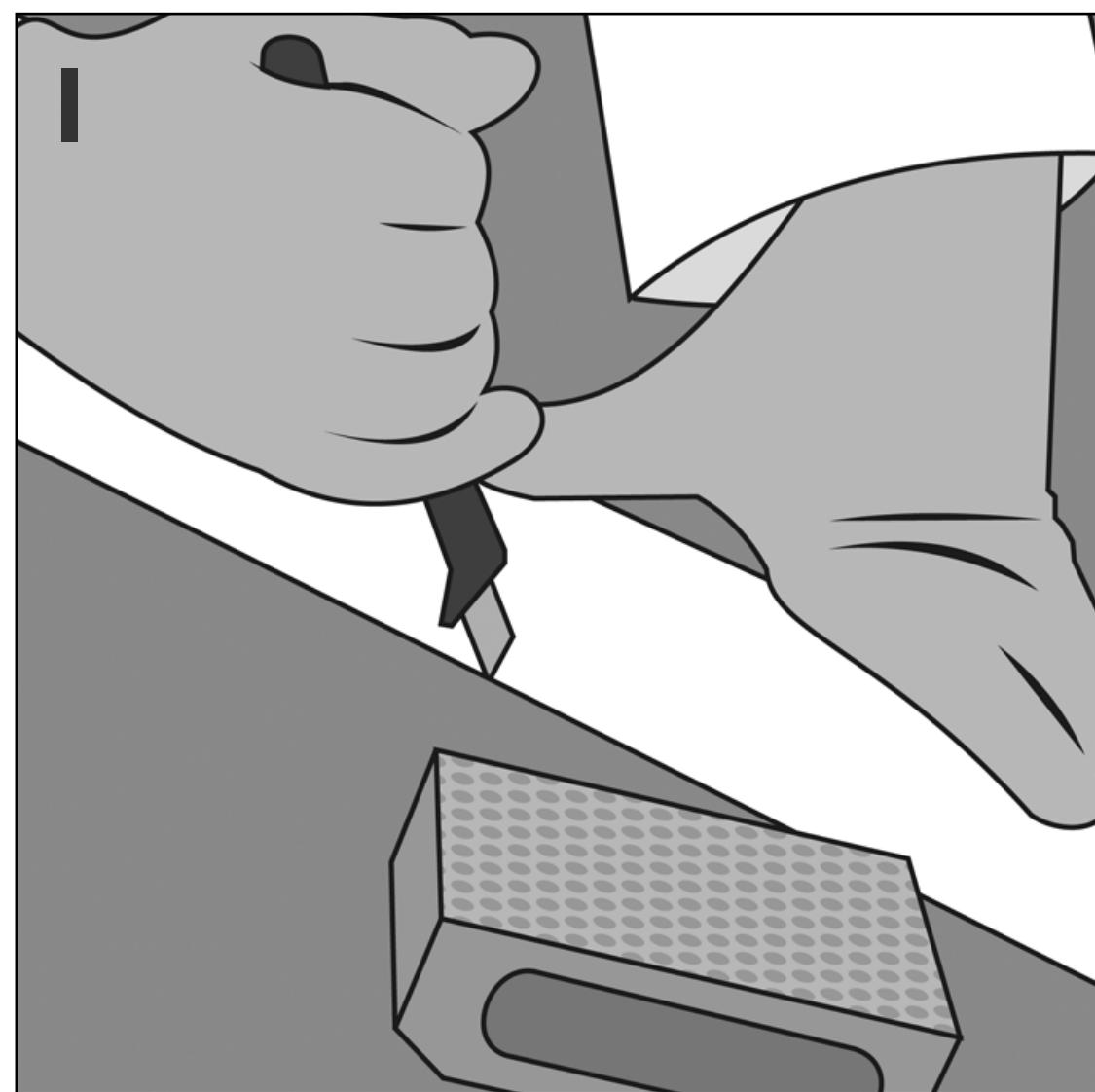
To lay subsequent panels, one person should stand on the panel that has already been laid and the other should stand just where the adhesive layer finishes. Rest the new panel on one of its longer sides and lower it down flat onto the adhesive.



Pour poser les plaques suivantes, un des opérateurs se place sur la première plaque et l'autre à l'extrémité de la couche de colle. Appuyer un des côtés longs y poser la plaque.

The panel that is already laid will serve as a guide, so that you can lay the next one against it.

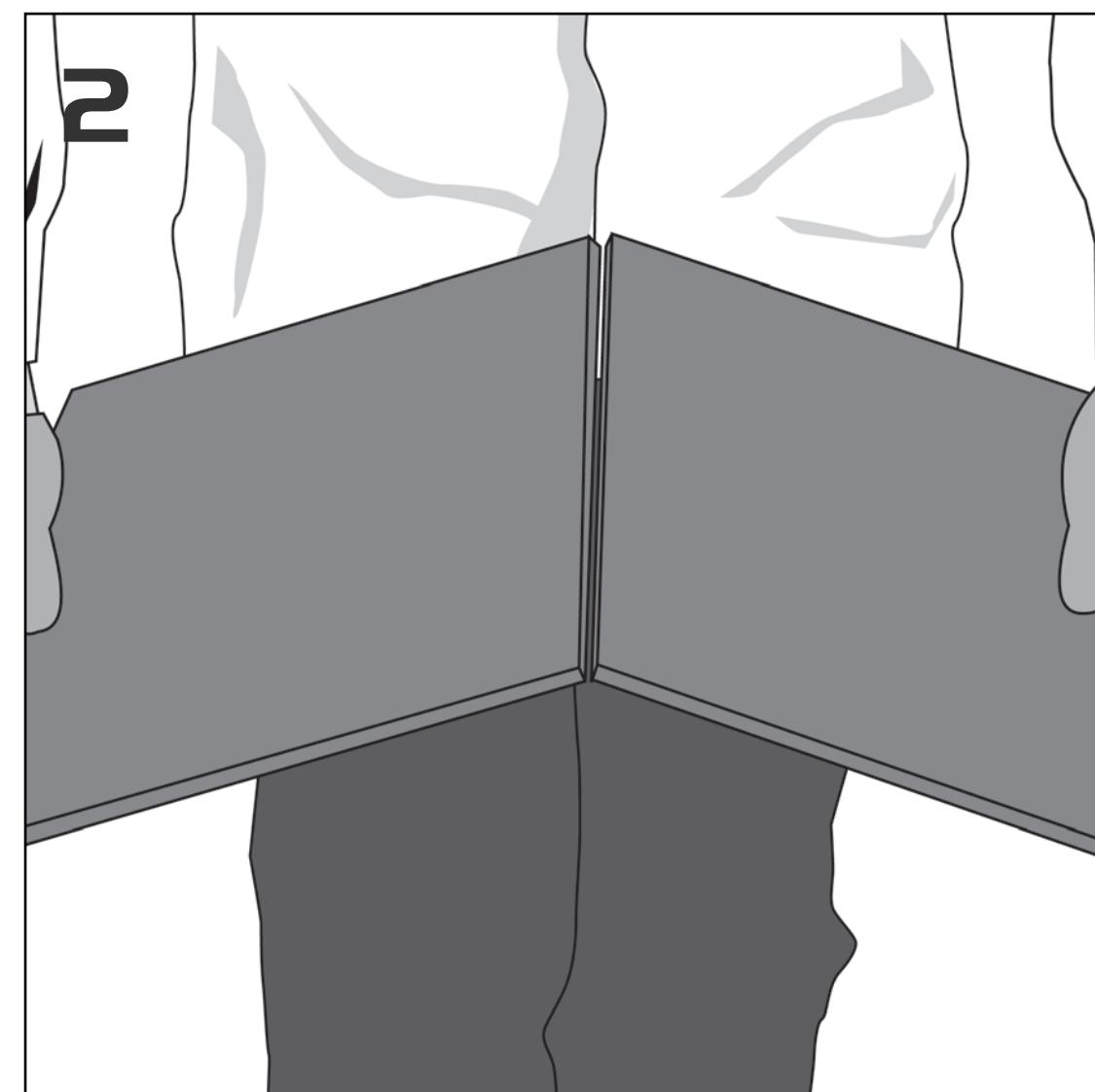
La première plaque posée sert de butée pour poser la suivante.



Corte con cortavidrio. Es importante no retirar la herramienta del punto de corte en ningún momento de la operación.

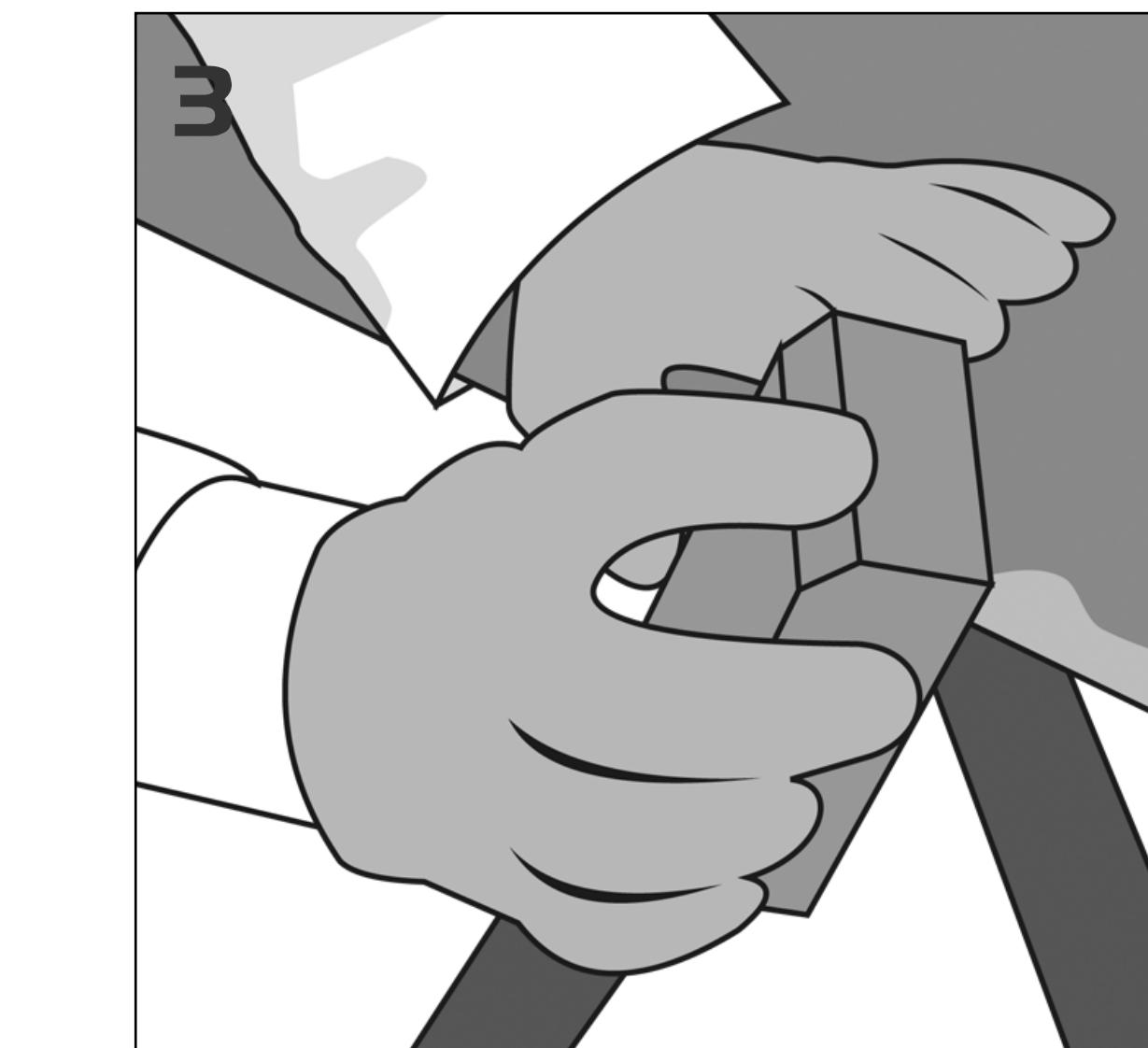
Using a glasscutter. Important: Score the material in one go, without pausing during the scoring process.

Coupe à l'aide d'un coupe verre: il est important de ne retirer l'outil de coupe de la ligne de coupe à aucun moment de l'opération.



Una vez pasado el cortavidrio realizamos una ligera presión para que se separen las dos partes. Este sistema solo sirve para LAMMAX simple.

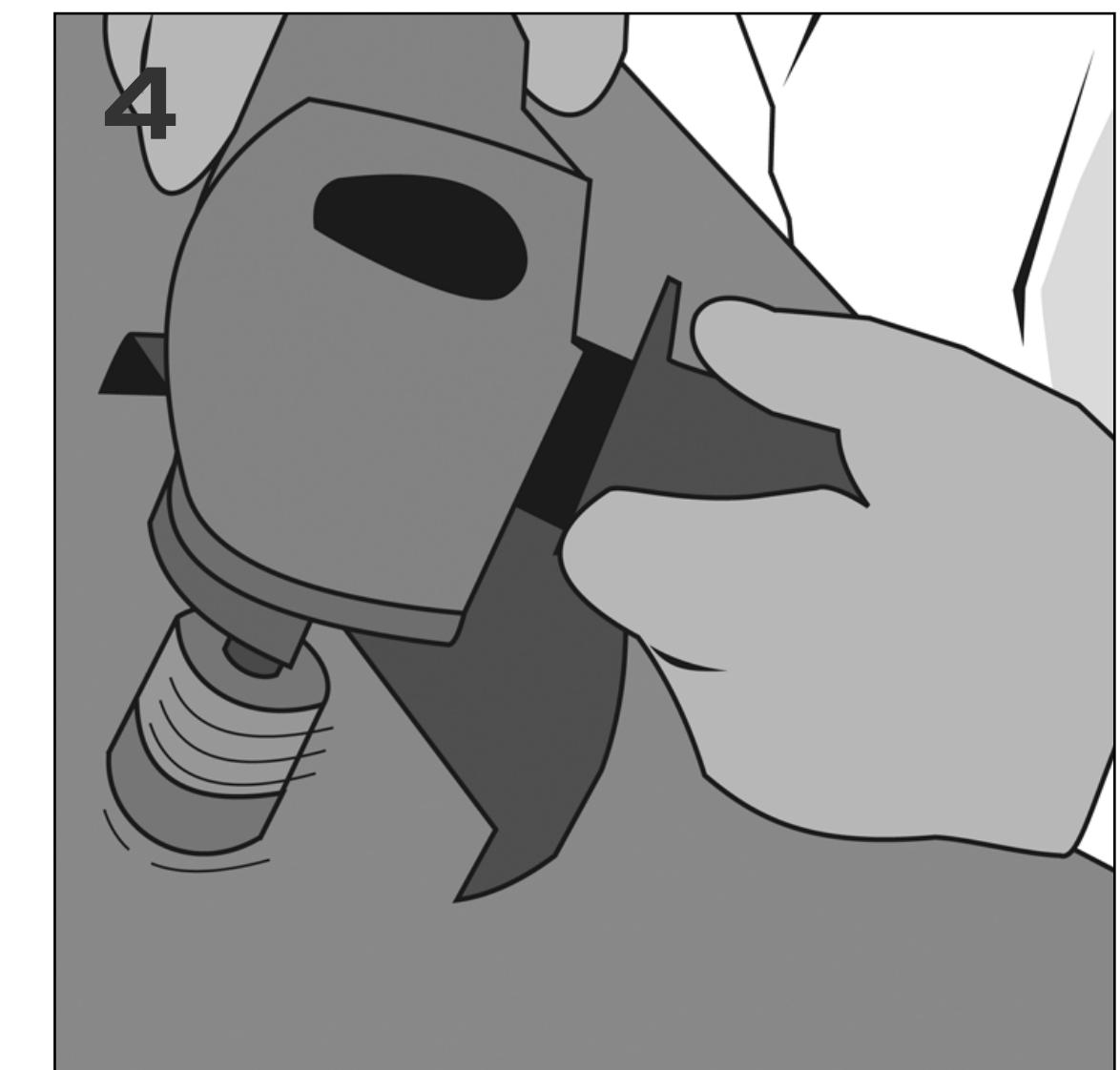
Once you have scored the panel, separate the two sections by pressing down lightly on each side. This system only works with LAMMAX single panels.



Siguiendo con el método manual podemos realizar un acabado de los bordes con esponjas diamantadas.

A diamond polishing pad can be used to finish the edges off by hand.

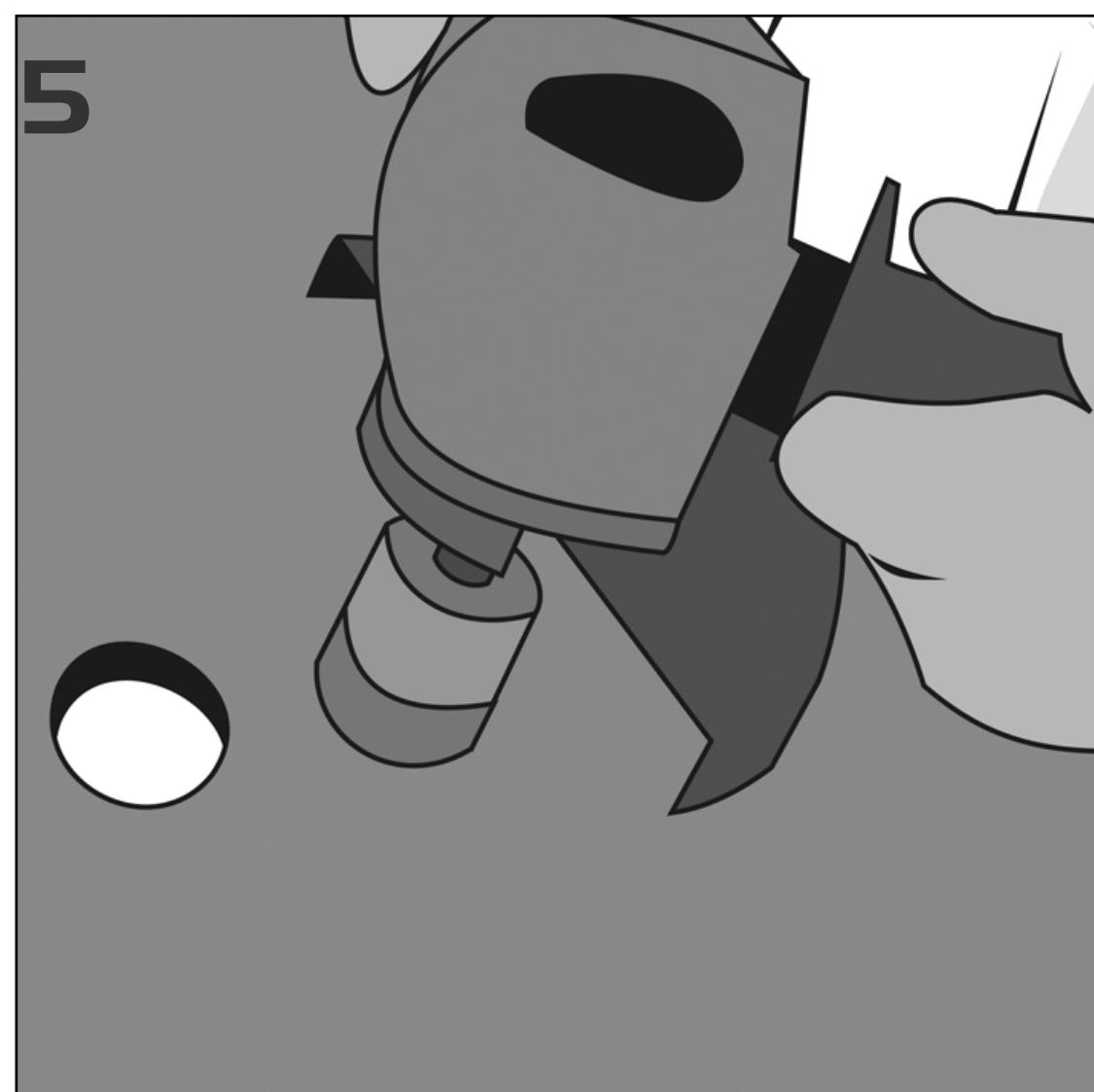
La finition des bords peut être réalisée manuellement à l'aide d'éponges diamantées.



Corte con fresa. Se pueden realizar cortes circulares mediante una fresa acoplada a una herramienta

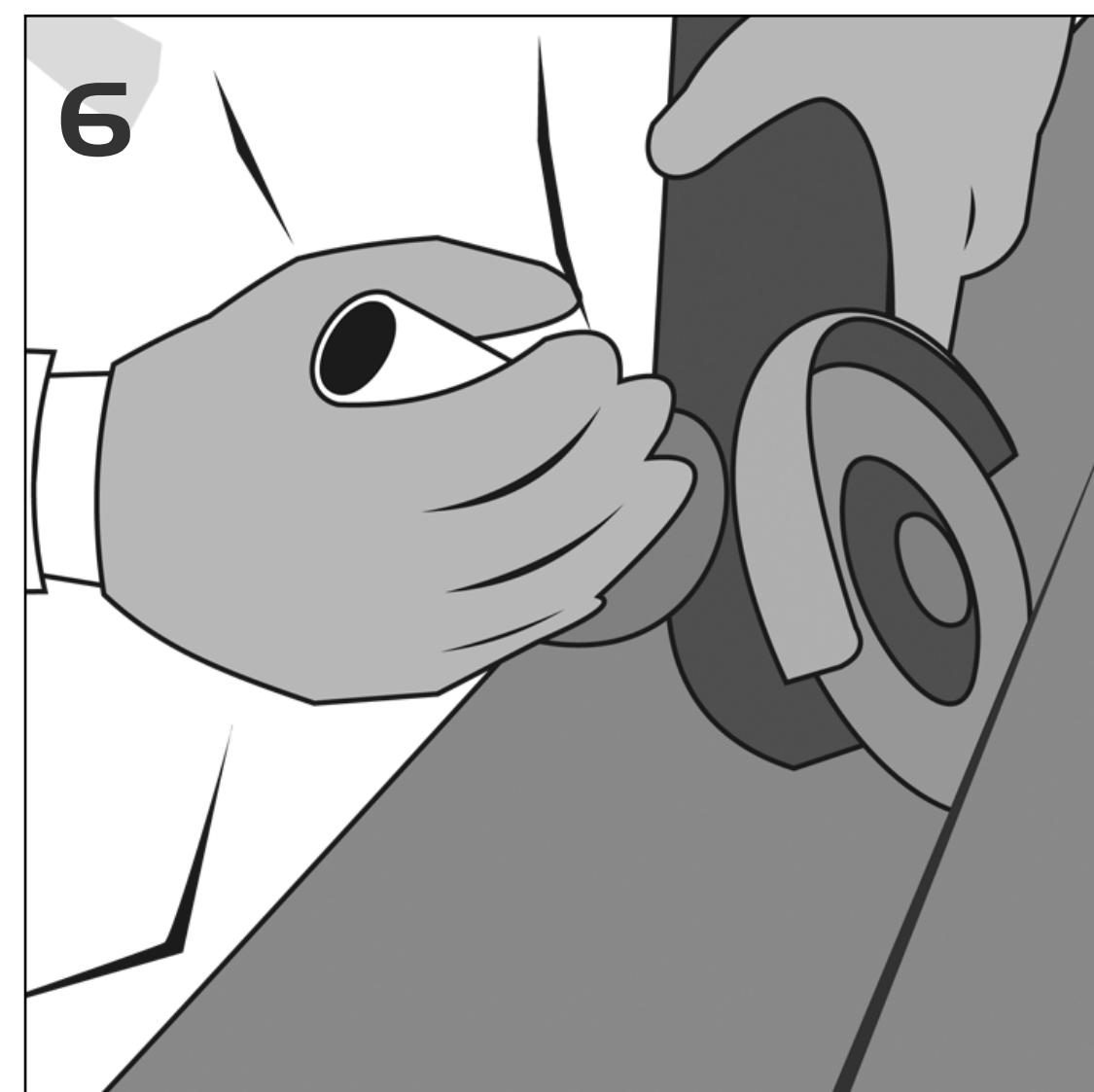
Cutting with a milling cutter. Circular cuts can be made by fitting a milling cutter onto a power tool.

Coupe à la fraise: des orifices circulaires peuvent être percés à l'aide d'une fraise montée sur un outil approprié.



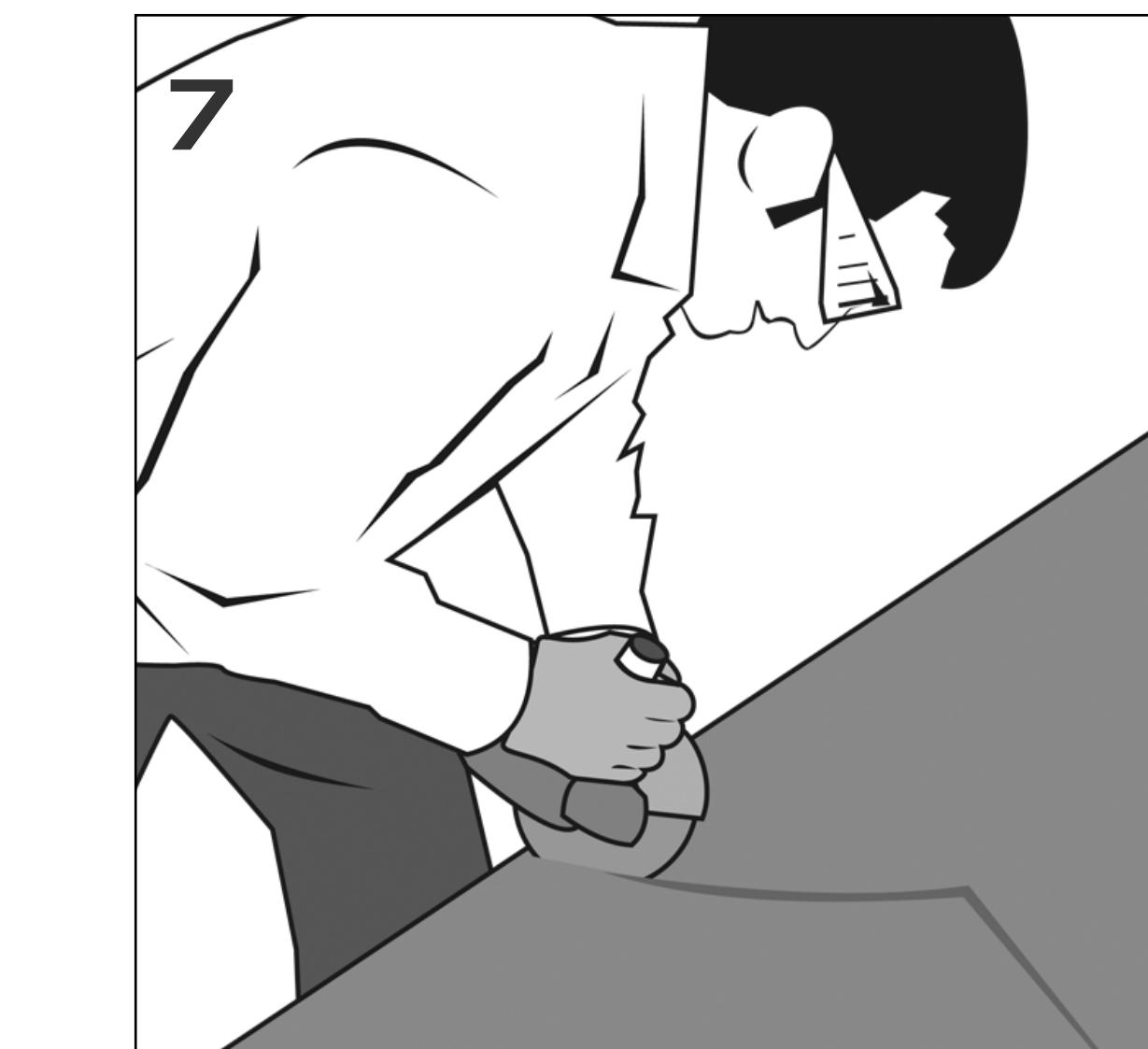
Inclinaremos la fresa para obtener primero una ranura donde apoyar. Poco a poco bajamos toda la circunferencia hasta que obtenemos todo el agujero.

Angle the milling cutter slightly so that you cut a groove in the material. Resting the cutter on the groove, slowly bring the whole circumference of the milling cutter down flat to make a whole circular cut.



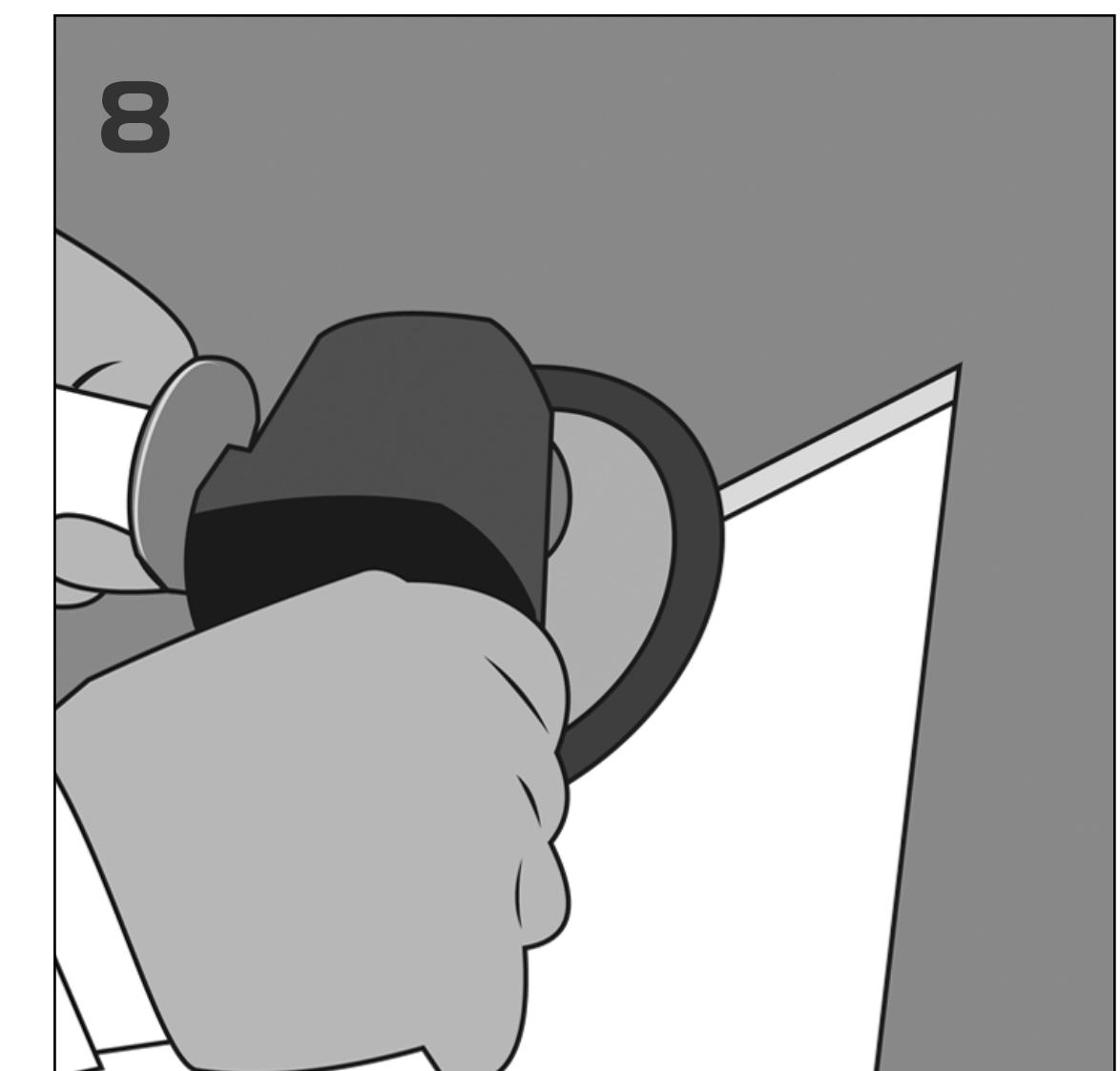
Corte con discos diamantados. Los discos deben ser de "llanta continua" y se pueden usar en herramientas de mano o en bancos de corte. La velocidad de rotación será >2500 rpm y la velocidad de avance <1m/min.

Cutting with diamond cutting discs. The discs should be continuous rim ones. They can be used in hand-operated power saws or cutting benches at a rotational speed of >2500 rpm and cutting speed of <1m/min.



En función del tipo de disco y la longitud del corte puede resultar necesario enfriar el disco con agua. Los discos más aptos son los más finos usados para el corte de gres porcelánico.

Depending on the type of disc and length of the cut, the disc might need to be water-cooled. The best discs, in this case, are the thinnest ones for cutting porcelain tiles.



El acabado de cantos se puede realizar además de manualmente, acoplando un disco abrasivo a la radial.

As well as doing it by hand, the edges can also be finished off by fitting an abrasive disc to the saw.

La finition peut être réalisée soit manuellement soit à l'aide d'un disque abrasif monté sur la disqueuse.

LAMMAX[®]
CERAMIC LAMINATE & ARCHITECTURE



LAMMAX[®]

CERAMIC LAMINATE & ARCHITECTURE



www.saloni.com

Ctra. Alcora, Km. 17

12130 San Juan de Moró

Castellón (Spain)

Tel.: +34 9 64 34 34 34

Fax: +34 9 64 70 10 01