



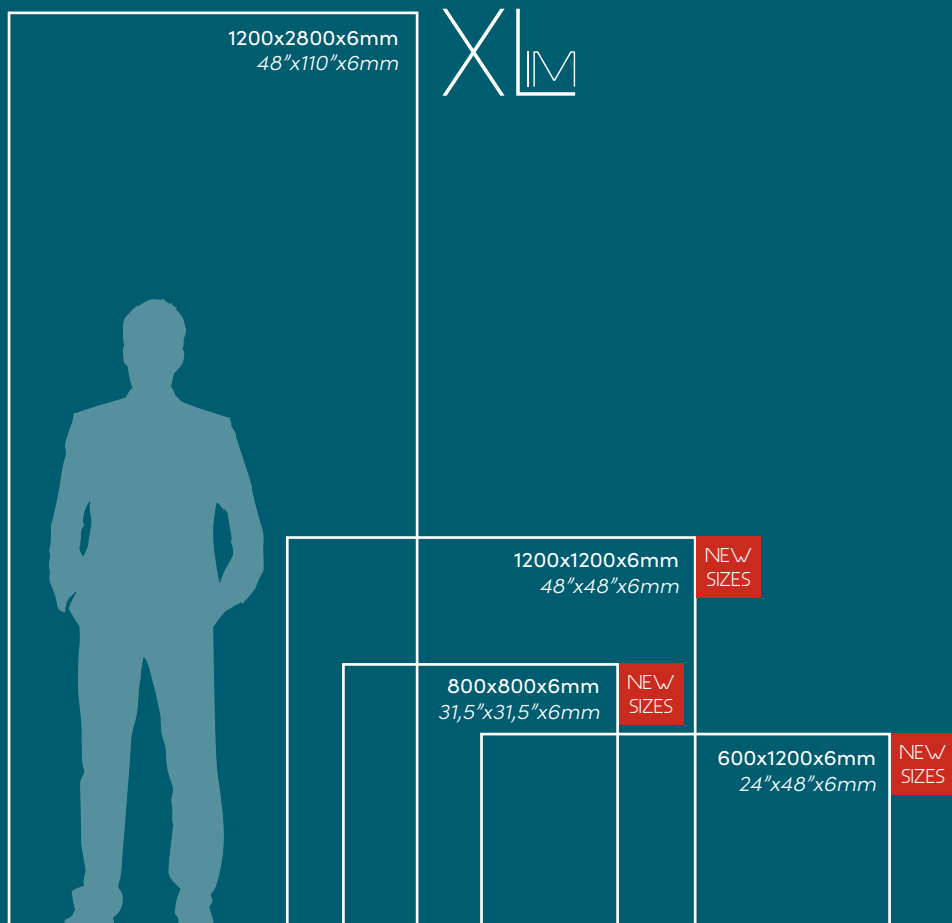
NEW
SIZES

RECTIFIED
PORCELAIN
EXTRA SLIM
6 mm Thickness

XSLIM
OUR SLAB UNIVERSE

stn
CERAMICA

OUR SLAB UNIVERSE



COLLECTION RECTIFIED PORCELAIN EXTRA SLIM SUMMARY

RESUMEN COLECCIONES PORCELÁNICO RECTIFICADO EXTRA FINO

First came the concept, then the design, and now we present XLIM. Stn specializes in the production of large-format ceramic slabs (120x280 cm) and ultra-thin 6 mm tiles (80x80, 60x120, and 120x120), which make up the XLIM line, utilizing state-of-the-art machinery and technologies.

Our clients are our history and our future; therefore, we focus on adaptability, design, excellence, and environmental respect. Merging maximum sophistication and integrating and adapting to each project, XLIM creates universes, not spaces.

With the desire to keep advancing, there is magic in new beginnings.

Primero nació el concepto, luego llegó el diseño y ahora presentamos XLIM. Stn se especializa en la producción de placas cerámicas de gran formato (120x280 cm) y baldosas ultrafinas de 6 mm (80x80, 60x120 y 120x120), que conforman la gama XLIM, utilizando maquinaria y tecnologías de vanguardia.

Nuestros clientes son nuestra historia y nuestro futuro; por ello, nos enfocamos en la adaptabilidad, el diseño, la excelencia y el respeto al medio ambiente. Fusionando la máxima sofisticación e integrándose y adaptándose a cada proyecto, XLIM crea universos, no espacios.

Con el anhelo de seguir avanzando, hay magia en los nuevos comienzos.

BENEFITS EXTRA SLIM PORCELAIN 6MM

BENEFICIOS PORCELANICO EXTRA FINO 6MM



RESISTANT

Maximum strength with minimum thickness. Lighter than other thicknesses while maintaining its performance.

RESISTENTE

Máxima resistencia con mínimo grosor. Más ligero frente a otros espesores manteniendo las prestaciones.



LOW WEIGHT PER UNIT AREA

The weight per unit area of the tile, approximately 14-15 kg/m², it is significantly lower than that of thicker tiles, which range from 20-25 kg/m². This represents a reduction of approximately 30-40%.

BAJO PESO POR UNIDAD DE AREA

El peso por unidad de área de la baldosa, aproximadamente 14-15 kg/m², es significativamente inferior al de otras baldosas de mayor espesor, cuyo peso se sitúa en un rango de 20-25 kg/m². Esto representa una reducción de aproximadamente 30-40%.



EASE OF INSTALLATION

The use of 6 mm porcelain tiles optimizes installation, allowing for faster and more precise work. This reduces the time spent on alignment and leveling, minimizing errors. Additionally, the flexibility in installation methods improves overall efficiency on-site.

FACILIDAD DE INSTALACION

El uso de porcelánicos de 6 mm optimiza la instalación, permitiendo trabajar con mayor rapidez y precisión. Esto reduce el tiempo de alineación y nivelación, minimizando errores. Además, la flexibilidad en los métodos de colocación mejora la eficiencia en el sitio de trabajo.



OPTIMIZATION IN ADHESIVE USE

The installation of ultra-thin porcelain tiles requires less adhesive compared to thicker ones, reducing the total cost without compromising adhesion or stability.

OPTIMIZACION EN EL USO DE ADHESIVOS

La instalación de porcelánicos extra finos requiere menos cantidad de adhesivo en comparación con los de mayor grosor, lo que reduce el costo total de la instalación. sin comprometer la adherencia o estabilidad. manteniendo las prestaciones.



ADAPTABILITY IN CUTTING AND ADJUSTMENTS

6 mm porcelain allows for more precise cuts and adjustments, reducing waste and easily adapting to complex areas. Its thinner profile enables the use of standard tools without the risk of breakage.

ADAPTABILIDAD EN CORTES Y AJUSTES

El porcelánico de 6 mm permite cortes y ajustes más precisos, reduciendo residuos y adaptándose fácilmente a áreas complejas. Su menor grosor facilita el uso de herramientas estándar sin riesgo de fractura, manteniendo las prestaciones.



EASE OF HANDLING

The 6 mm porcelain, being lighter, makes handling and transportation easier, improving efficiency in the work process. Additionally, it reduces fatigue and physical effort, optimizing working conditions and decreasing the risk of injuries.

FACILIDAD DE MANIPULACION

El porcelánico de 6 mm, al ser más ligero, facilita su manipulación. Esto permite mover las piezas con mayor eficiencia, agilizando el proceso en obra. Además, reduce la fatiga y el esfuerzo físico, mejorando las condiciones de trabajo y disminuyendo el riesgo de lesiones.



HEIGHT REDUCTION IN INSTALLATION

The 6 mm porcelain allows for installation over existing flooring without significantly increasing the height, avoiding the need for adjustments to doors and other elements. Its reduced thickness enables a faster and lighter installation without compromising strength and durability.

REDUCCION DE ALTURA EN INSTALACION

El porcelánico de 6 mm permite una instalación sobre pavimentos existentes sin aumentar significativamente la altura, evitando la necesidad de ajustes en puertas y otros elementos. Su espesor reducido facilita una colocación más rápida y ligera sin comprometer la resistencia y durabilidad.

BENEFITS EXTRA SLIM PORCELAIN 6MM

BENEFICIOS PORCELANICO EXTRA FINO 6MM



OPTIMIIZATION IN TRANSPORTATION

The 6 mm porcelain is lighter and takes up less space than standard thicknesses, allowing more material to be transportation in the same container. This reduces transportation costs and improves logistics.

OPTIMIZACION EN EL TRANSPORTE

El porcelánico de 6 mm es más ligero y ocupa menos espacio que los espesores estándar, lo que permite transportar más material en el mismo contenedor. Esto reduce los costos de transporte y optimiza la logística.

CAPACIDAD DE CARGA EN M² PARA 26 TONELADAS

60X120		↑ ↑	120X120	
Espesor XLIM	Espesor convencional		Espesor XLIM	Espesor convencional
1490m ²	1199m ²		1440m ²	1036m ²
+24%			+38%	



VERSATILE

Its large format adapts to spaces, improving efficiency and minimizing joints for a continuous aesthetic.

VERSÁTIL

Su gran formato se adapta a los espacios mejorando la eficiencia y minimizando las juntas para una estética continua.



DURABILITY

It is resistant to stains, scratches, heat, thermal shocks and UV rays, keeping its properties intact, making it suitable for multiple indoor and outdoor uses

DURABILIDAD

Es resistente a las manchas, los arañazos, el calor, los choques térmicos y rayos UV, manteniendo sus propiedades intactas, por ello es adecuado para múltiples usos de interior y exterior.



DESIGN AND TECHNOLOGY

Diversity of graphics and finishes, with many nuances thanks to continuous research and development.

DISEÑO Y TECNOLOGÍA

Diversidad de gráficas y acabados, con abundantes matices gracias a la apuesta continua de investigación y desarrollo



EASY CLEANING

The low absorption, as well as the absence of joints, facilitate hygiene and make it very easy to clean with just the use of soap and water.

FÁCIL LIMPIEZA

La baja absorción, así como la ausencia de juntas, facilitan la higiene y hacen que sea muy fácil de limpiar con solo el uso de agua y jabón



RESPONSIBILITY

XLIM porcelain slabs are manufactured with sustainable raw materials and processes which optimize the use of energy and water.

RESPONSABILIDAD

Las placas de porcelánico XLIM están fabricadas con materias primas sostenibles y procesos que optimizan el uso de energía y agua.



ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

Its efficient production process reduces the use of raw materials and energy. By optimizing the consumption of resources such as water and energy, it helps decrease CO2 emissions, making it a more eco-friendly option with a lower environmental impact compared to thicker products.

RESPETUOSO CON EL MEDIOAMBIENTE

Su proceso de producción eficiente, que reduce el uso de materias primas y energía. Al optimizar el consumo de recursos como agua y energía, contribuye a la disminución de las emisiones de CO2, presentándose como una opción más ecológica y con un menor impacto ambiental en comparación con productos de mayor espesor.



Xlim Sforza Beige MT/ Extra Xlim Sforza Beige MT

120x120 · 48"x48"

WHITE MARBLE



YANIK
White
Matt

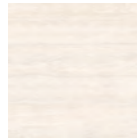
MARBLE



SFORZA
Ivory
Matt 3DB



SFORZA
Beige
Matt 3DB



SFORZA
White
Matt 3DB

STONE



KRETA
Greige
Matt 3DB



KRETA
Pearl
Matt 3DB



KRETA
Grey
Matt 3DB

PLAIN COLOR

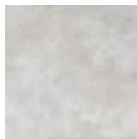


CORE
White
Matt

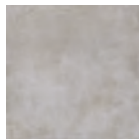
CONCRETE



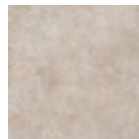
DEREK
Greige
Matt R10B



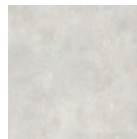
DEREK
Pearl
Matt R10B



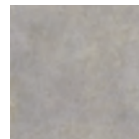
DEREK
Grey
Matt R10B



FEROE
Greige
Matt



FEROE
Pearl
Matt



FEROE
Dark Grey
Matt



Extra Xlim Yanik White MT/ Xlim Kervin Black POL

60X120 · 24"X48"

WHITE MARBLE



YANIK
White
Matt

MARBLE



SFORZA
Ivory
Matt 3DB



SFORZA
Beige
Matt 3DB



SFORZA
White
Matt 3DB

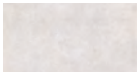


SFORZA
DECO
Matt 3DB

STONE



KRETA
Greige
Matt 3DB



KRETA
Pearl
Matt 3DB



KRETA
Grey
Matt 3DB

PLAIN COLOR



CORE
White
Matt

CONCRETE



DEREK
Greige
Matt R10B



DEREK
Pearl
Matt R10B



DEREK
Grey
Matt R10B



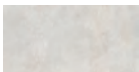
DEREK
Decor Warm
Matt R10B



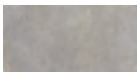
DEREK
Decor Cold
Matt R10B



FEROE
Greige
Matt



FEROE
Pearl
Matt



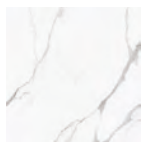
FEROE
Dark Grey
Matt



Extra Slim Feroe Dark Grey MT

80x80 · 31,5"x31,5"

WHITE MARBLE

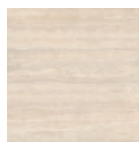


YANIK
White
Matt

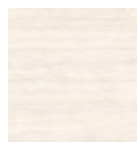
MARBLE



SFORZA
Ivory
Matt 3DB



SFORZA
Beige
Matt 3DB

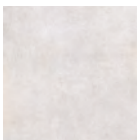


SFORZA
White
Matt 3DB

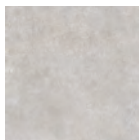
STONE



KRETA
Greige
Matt 3DB



KRETA
Pearl
Matt 3DB



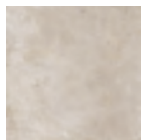
KRETA
Grey
Matt 3DB

PLAIN COLOR



CORE
White
Matt

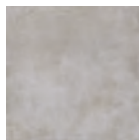
CONCRETE



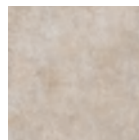
DEREK
Greige
Matt R10B



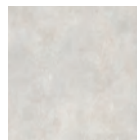
DEREK
Pearl
Matt R10B



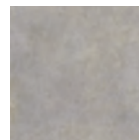
DEREK
Grey
Matt R10B



FEROE
Greige
Matt



FEROE
Pearl
Matt



FEROE
Dark Grey
Matt

EXTRA SLIM
COLLECTION



Extra Slim Derek Greige MT

stn
CERAMICA

OUR SLAB UNIVERSE

APPLICATIONS
PORCELAIN 6MM

APLICACIONES
PORCELÁNICO 6MM





FLOOR AND WALL

XLIM floor and wall coverings are highly resistant and durable surfaces. It is used on floors and walls both indoors and outdoors, thanks to its low porosity, resistance to wear, ease of cleaning and wide variety of designs and aesthetic finishes.

PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS

Los pavimentos y revestimientos XLIM son superficies de alta resistencia y durabilidad. Se utiliza en suelos y paredes tanto en interiores como en exteriores, gracias a su baja porosidad, resistencia al desgaste, facilidad de limpieza y amplia variedad de diseños y acabados estéticos.



FACADES

The use of porcelain tile for facades is ideal due to its high resistance to weather conditions and durability. It offers a modern and versatile aesthetic appearance, being a practical and low maintenance solution. Its ability to imitate natural materials broadens architectural design options.

The extra-thin 6 mm porcelain can be installed on facades either as cladding or as a ventilated facade. In cladding installations, the use of mesh is recommended, while in ventilated facades it is mandatory for increased strength and safety.

FACHADAS

El uso de placa porcelánica para fachadas es ideal debido a su alta resistencia a las condiciones climáticas y durabilidad. Ofrece un aspecto estético moderno y versátil, siendo una solución práctica y de bajo mantenimiento. Su capacidad para imitar materiales naturales amplía las opciones de diseño arquitectónico.

El porcelánico extrafino de 6 mm puede instalarse en fachadas como aplacado o en fachada ventilada. En el aplacado, el enmallado es recomendado, mientras que en la fachada ventilada es obligatorio para mayor resistencia y seguridad.



RENOVATIONS WITHOUT DEMOLITION

It can be installed over existing surfaces (marble, old ceramic tiles, etc.), reducing costs and construction time.. This ability to install over previous surfaces eliminates the need to remove the old material, simplifying the renovation process and minimizing the waste generated

REMODELACIONES SIN DEMOLICION

Puede instalarse sobre soportes existentes (mármol, baldosas cerámicas viejas, etc.), reduciendo costos y tiempos de obra. Esta capacidad de colocación sobre superficies previas elimina la necesidad de retirar el material anterior, simplificando el proceso de renovación y minimizando los residuos generados.

OUR SLAB UNIVERSE

APPLICATIONS
PORCELAIN 6MM

APLICACIONES
PORCELÁNICO 6MM





LIGHTWEIGHT SEPARATORS AND PARTITIONS

Large format ceramic partition systems represent an innovative solution in construction. Designed to create partitions and enclosures quickly and efficiently, they stand out for their flawless finish, robustness, and the inherent quality of ceramic material.

SEPARADORES Y TABIQUES LIGEROS

Los sistemas de tabiquería cerámica de gran formato representan una solución innovadora en la construcción. Diseñados para crear tabiques y cerramientos de forma rápida y eficiente, destacan por su acabado perfecto, su robustez y la calidad inherente del material cerámico.



FURNITURE

The use of XLIM in the construction of furniture is optimal because of its high resistance to impacts, scratches and stains. It is a non-porous material, which makes it hygienic and easy to clean. In addition, its versatility in colors and finishes makes it possible to create aesthetically attractive and modern designs.

MOBILIARIO

El uso de XLIM en la construcción de mobiliario es ideal por su alta resistencia a impactos, arañazos y manchas. Es un material no poroso, lo que facilita su limpieza y lo hace higiénico. Además, su versatilidad en colores y acabados permite crear diseños estéticamente atractivos y modernos.



WORKTOPS AND SINKS

The stylistic versatility of stoneware allows the creation of sinks in a wide variety of designs, colors and finishes, providing the opportunity to personalize each bathroom.

It is the perfect choice for kitchen worktops and sinks, thanks to its creative flexibility and high technical and aesthetic performance. This durable and highly hygienic material resists water, splashes and temperature changes.

Its non-porous surface makes it easy to clean and prevents stains, keeping the constructed elements in perfect condition and providing the opportunity to customize each area according to the desired style, making every corner unique.

ENCIMERAS Y LAVABOS

La versatilidad estilística de la placa permite crear lavabos en una amplia variedad de diseños, colores y acabados, lo que brinda la oportunidad de personalizar el baño.

Es la opción perfecta para encimeras de cocina y lavabos, gracias a su flexibilidad creativa y alto rendimiento técnico y estético. Este material duradero y altamente higiénico resiste agua, salpicaduras y cambios de temperatura.

Su superficie no porosa facilita la limpieza y previene manchas, manteniendo los elementos contruidos en óptimas condiciones brindando la oportunidad de personalizar cada área según el estilo deseado, haciendo que cada rincón sea único.

stn
CERAMICA



EXTRA SLIM

**WE
MAKE
TILES**

www.stnceramica.es

