



CATÁLOGO

Interactivo



Stoneflex

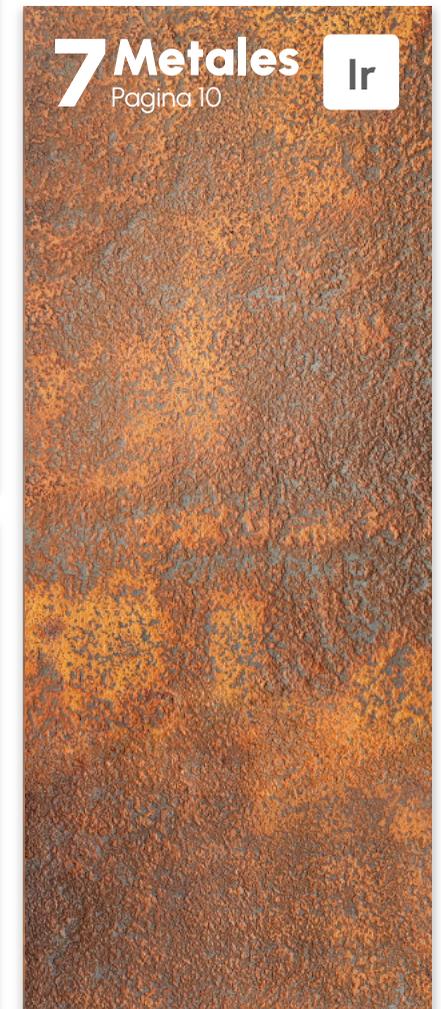
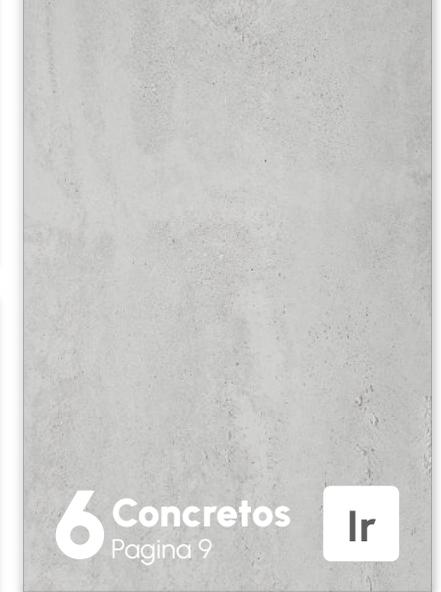
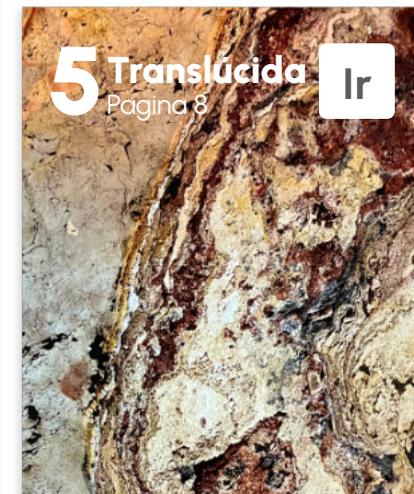
La piedra

Es un material antiguo y duradero utilizado en la arquitectura a lo largo de la historia. Desde las pirámides de Egipto hasta las catedrales de Europa, pasando por las construcciones prehispánicas de América, ofrece ventajas como su resistencia, su belleza natural y su variedad de formas y colores.

La piedra cuenta con muchas ventajas, pero en términos arquitectónicos tiene desventajas como el peso, la lentitud en su aplicación, la absorción de humedad, los sobre costos incluyendo el transporte y la sobre explotación de las canteras.

Ahora la piedra ha evolucionado, se ha convertido en un material ligero, adaptable, flexible, perdurable, fácil de transportar y aplicar, Todo esto en una lámina de tan solo dos milímetros de espesor llamada Stoneflex®.

INDICE





QUE ES

StoneFlex® es un revestimiento de piedra natural ligera y flexible que se obtiene mediante una técnica de delaminación que extrae una capa fina de piedra natural de cuarcita o pizarra. Esta capa se une con una resina y una fibra de vidrio que le dan resistencia y adaptabilidad. StoneFlex® se puede adherir a casi cualquier superficie de construcción y tiene múltiples beneficios como durabilidad, impermeabilidad, facilidad de instalación y limpieza. El StoneFlex® concreto, metal y madera son fabricados mediante una mezcla de resina minerales y metales líquidos sobre moldes recubiertos previamente con fibra de vidrio y resina obteniendo un resultado de laminas con acabados naturales flexibles adaptables y ligeros.



ORIGEN

La piedra india se ha utilizado desde la antigüedad para la creación de monumentos, templos, palacios y edificios que reflejan la riqueza y la diversidad cultural del país. Cuenta con una gran variedad de rocas y minerales de alta calidad y resistencia que permiten la delaminación para la creación de StoneFlex®. ¡India es un tesoro de piedra para el mundo!



COMO SE EXTRAE

Para obtener una lamina de piedra de 2mm de espesor se aplica fibra de vidrio y resina en la capa superior del bloque; posteriormente se desprende y extrae la capa de piedra. La fibra de vidrio y resina queda en la cara posterior de la lámina extraída aportando resistencia y flexibilidad. El proceso de extracción es único y permite obtener hasta 300 hojas de StoneFlex® de un bloque de piedra natural de 5 cm de grosor. Este procedimiento no sólo es efectivo, sino que da la oportunidad de ahorrar recursos y tomar parte de un mundo más respetuoso con el medio ambiente.

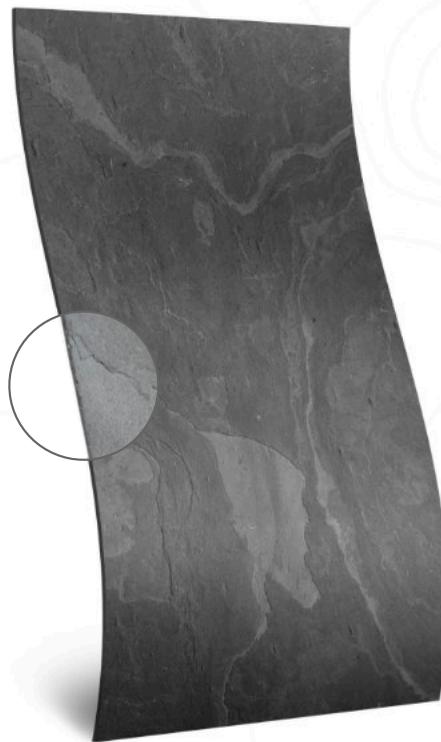


PIZARRAS

Láminas de 2mm de espesor extraídas de bloques de rocas tipo pizarra, por un proceso de delaminación con fibra de vidrio y resina, que le aportan a su vez resistencia, soporte y flexibilidad.

Acabados

Mate con una superficie irregular con tonalidades variadas y alto texturizado por betas naturales.



Formatos

Estándar

1.22 x 0.61 m

Espesor 2mm

Peso 2kg und

Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



BLACK



INDIAN AUTUMN



KUND MULTI



TAN



Ahorro de energía



Obra limpia



Fácil transporte



Exterior e interior



Flexibilidad



Liviano



Rápida Instalación



Resistente al agua



Resistente a impacto



CUARCITAS

Láminas de 2mm de espesor extraídas de bloques de rocas tipo Cuarquita, por un proceso de delaminación con fibra de vidrio y resina, que le aportan a su vez resistencia, soporte y flexibilidad.

Acabados

Piedra con una superficie irregular con tonalidades variadas y brillos, alto texturizado por betas naturales.



Formatos

Estándar

1.22 x 0.61 m

Espesor 2mm

Peso 2kg und

Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



Ahorro de energía



Obra limpia



Fácil transporte



Exterior e interior



Flexibilidad



Liviano



Rápida Instalación



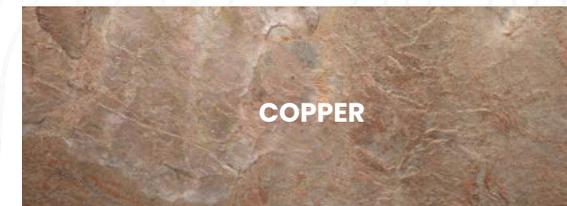
Resistente al agua



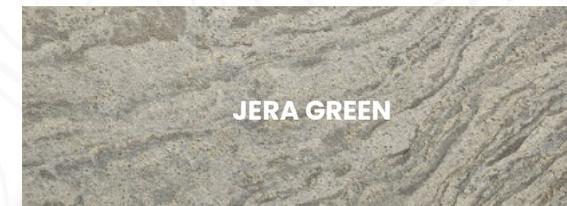
Resistente a impacto



BURNING FOREST



COPPER



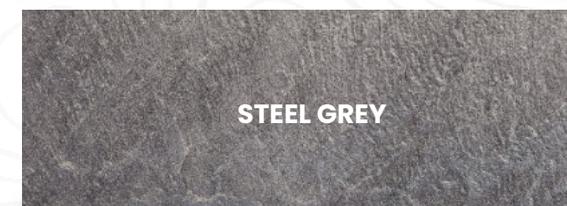
JERA GREEN



SILVER SHINE



SILVER SHINE GOLD



STEEL GREY





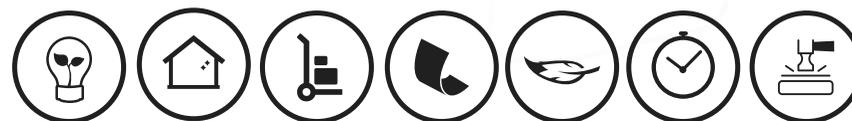
3D AUTO ADHESIVO

Piezas recortadas de diferentes espesores y formatos de **StoneFlex®** adheridas a una película de espuma de PVC que permite una adherencia rápida a superficies que tengan buena capacidad de anclaje y sin humedades.

Acabado
según el tipo de piedra



Formatos
61 cm x 15 cm
Espesor 3mm
Peso 3.3kg Caja



Ahorro de energía

Obra limpia

Fácil transporte

Flexibilidad

Liviano

Rápida Instalación

Resistente a impacto



MÁRMOLES

Láminas de 2mm de espesor extraídas de bloques de mármol, por un proceso de delaminación posterior a un proceso de desprendimiento por sandblasting para así extraer la primera capa con fibra de vidrio y resina, finalizando en una pieza resistente y flexible.

Acabado

Rustico mate y líneas predominantes características del mármol.



Formatos

Estándar

1.22 x 0.61 m

Espesor 2mm

Peso 2kg und

Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



Ahorro de energía



Obra limpia



Fácil transporte



Exterior e interior



Flexibilidad



Liviano



Rápida instalación



Resistente al agua



Resistente a impacto



TRANSLÚCIDA

Láminas de 3mm de espesor extraídas de bloques de rocas tipo Pizarras y Cuarzitas, por un proceso de delaminación con fibra de vidrio y resina transparente, que le aportan a su vez resistencia, soporte, flexibilidad y la capacidad de translucidez. Esta referencia debe ser instalada en superficies como; policarbonato, vidrio o acrílico.

Acabado

Mate con una superficie irregular con tonalidades variadas y alto texturizado por betas naturales.



Formatos

Estándar

1.22 x 0.61 m

Espesor 2mm

Peso 2kg und

Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



Ahorro de energía

Obra limpia

Fácil transporte

Exterior e interior

Flexibilidad

Liviano

Rápida Instalación

Resistente al agua

Resistente a impacto

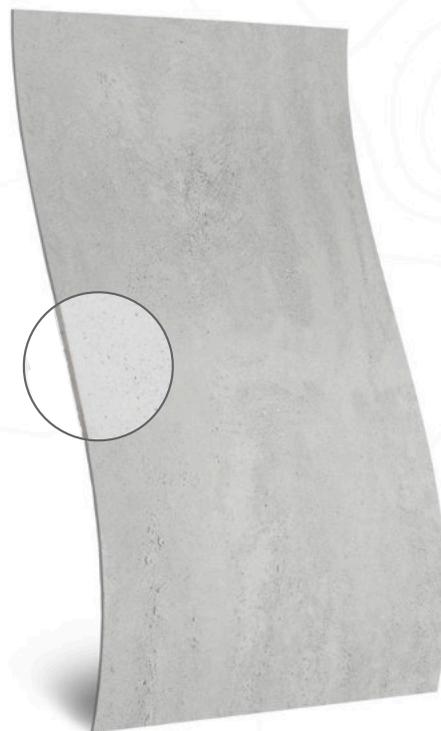


CONCRETOS

Es fabricado mediante el vertimiento de concreto polimérico (resinas y minerales) sobre fibra de vidrio y resina. Sometido a un proceso de compactación y posterior al secado la superficie es pulida.

Acabado

Mate con una superficie homogénea con irregularidades características del hormigón.



Formatos

Estándar

1.22 x 0.61 m

Espesor 2mm

Peso 2kg und

Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



Ahorro de energía

Obra limpia

Fácil transporte

Exterior e interior

Flexibilidad

Liviano

Rápida Instalación

Resistente al agua

Resistente a impacto



CONCRETO BLANCO



CONCRETO GRIS



Bajo pedido

CONCRETO WHITE HOLES



Bajo pedido

TERRASO



METALES

Es fabricado mediante el vertimiento de metal líquido sobre moldes especiales de piedra, seguido a un proceso de laminación con fibra de vidrio y resina. Posterior al su secado se realzan los tonos con pátinas y óxido ferroso.

Acabado

mate con reflejos característicos del metal brillantes, con patrones labrados



Formatos

2.44 x 0.61 m

Espesor 3-5mm

Peso 6kg und



Ahorro de energía

Obra limpia

Fácil transporte

Exterior e interior

Flexibilidad

Liviano

Rápida Instalación

Resistente al agua

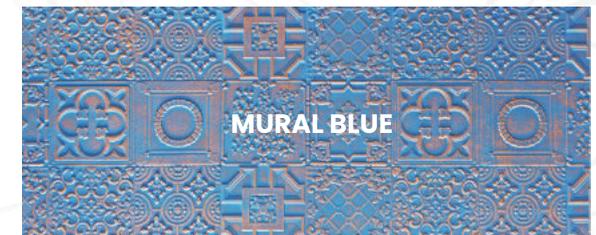
Resistente a impacto



CORTEN STEEL



GATE TURQUOISE



MURAL BLUE



MURAL WHITE



Bajo pedido

DIAMOND RUST



MADERAS

Laminación con fibra de vidrio que le aportan resistencia, soporte y flexibilidad a la lámina. Posterior al secado se realzan los tonos con pátinas naturales, se puede instalar en interiores y exteriores.

Acabado

Rustico mate y líneas predominantes características de la madera.



Formatos

2.44 x 0.15 m
Espesor 2-3mm
Peso 4 kg und



Ahorro de energía

Obra limpia

Fácil transporte

Exterior e interior

Flexibilidad

Liviano

Rápida Instalación

Resistente al agua

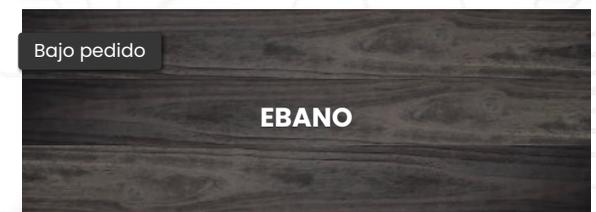
Resistente a impacto



TEKA



NOGAL



Bajo pedido

EBANO



ACCESORIOS



ESQUINERO

Protege las esquinas en tus construcciones. Además de dar un acabado perfecto y elegante en la esquina le aporta resistencia al impacto para casos donde se requiera.

Plata ● Cobre ●



DILATADORES

Genera un acabado perfecto, sutil y elegante entre láminas, realza los tonos por el contraste con el aluminio, tiene el espesor exacto para el StoneFlex® y es muy fácil de aplicar.

Plata ● Cobre ●



REMATES

El remate permite llevar una aplicación hasta donde se desee y no necesariamente hasta el final del muro, incluso permite generar franjas y lograr contrastes más atrevidos combinando texturas y tonos. Tiene la altura ideal para el StoneFlex®.

Plata ● Cobre ●