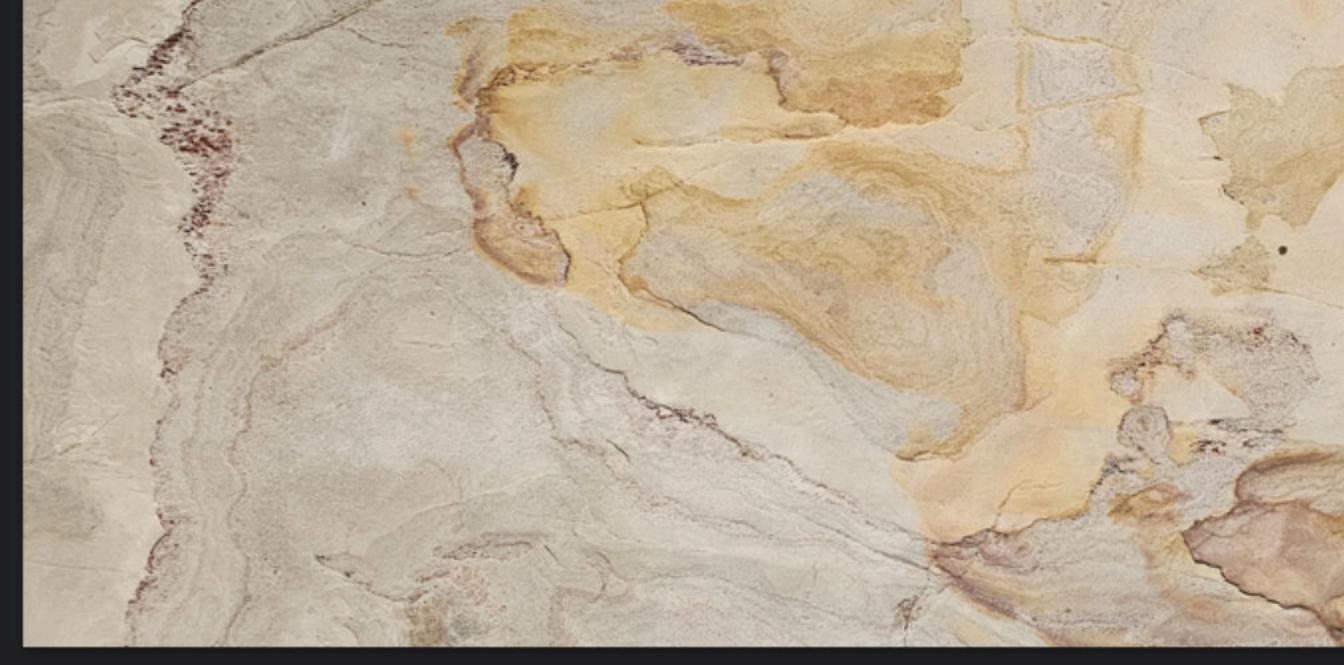




# CATÁLOGO

Interactivo



Stoneflex



## Botones interactivos

### 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



**1 Pizarras**  
Pagina 4

Ir



**2 Cuarcitas**  
Pagina 5

Ir



**3D Auto  
3 adhesivo**  
Pagina 6

Ir



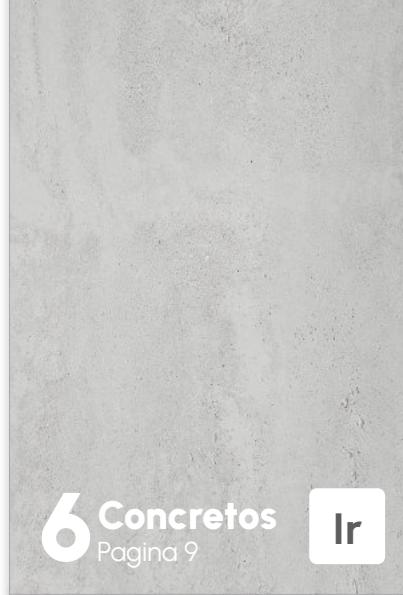
**4 Mármoles**  
Pagina 7

Ir



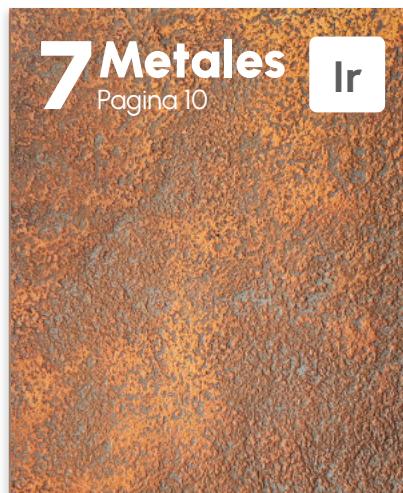
**5 Translúcida**  
Pagina 8

Ir



**6 Concretos**  
Pagina 9

Ir



**7 Metales**  
Pagina 10

Ir

**8 Maderas**  
Pagina 11

Ir



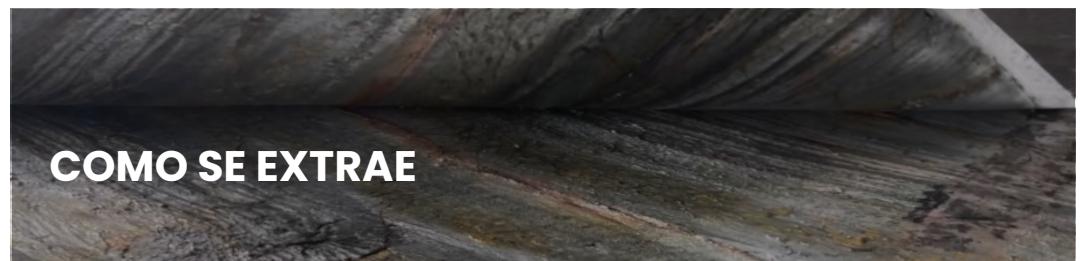
## QUE ES

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 láminas 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 EXTRAEE

Para obtener una lámina 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

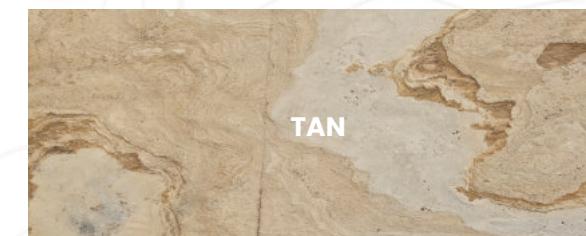
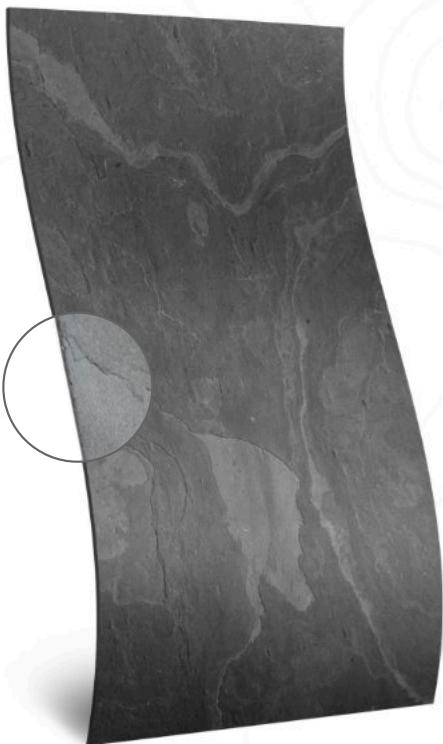
Espesor 2mm

Peso 2kg und

#### Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



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 Cuarcita, 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



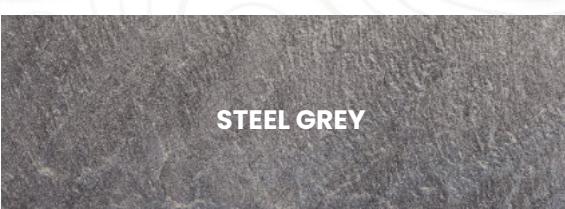
JERA GREEN



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 adhesión 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





# TRANSLÚCIDA

Láminas de 3mm de espesor extraídas de bloques de rocas tipo Pizarras y Cuarcitas, 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

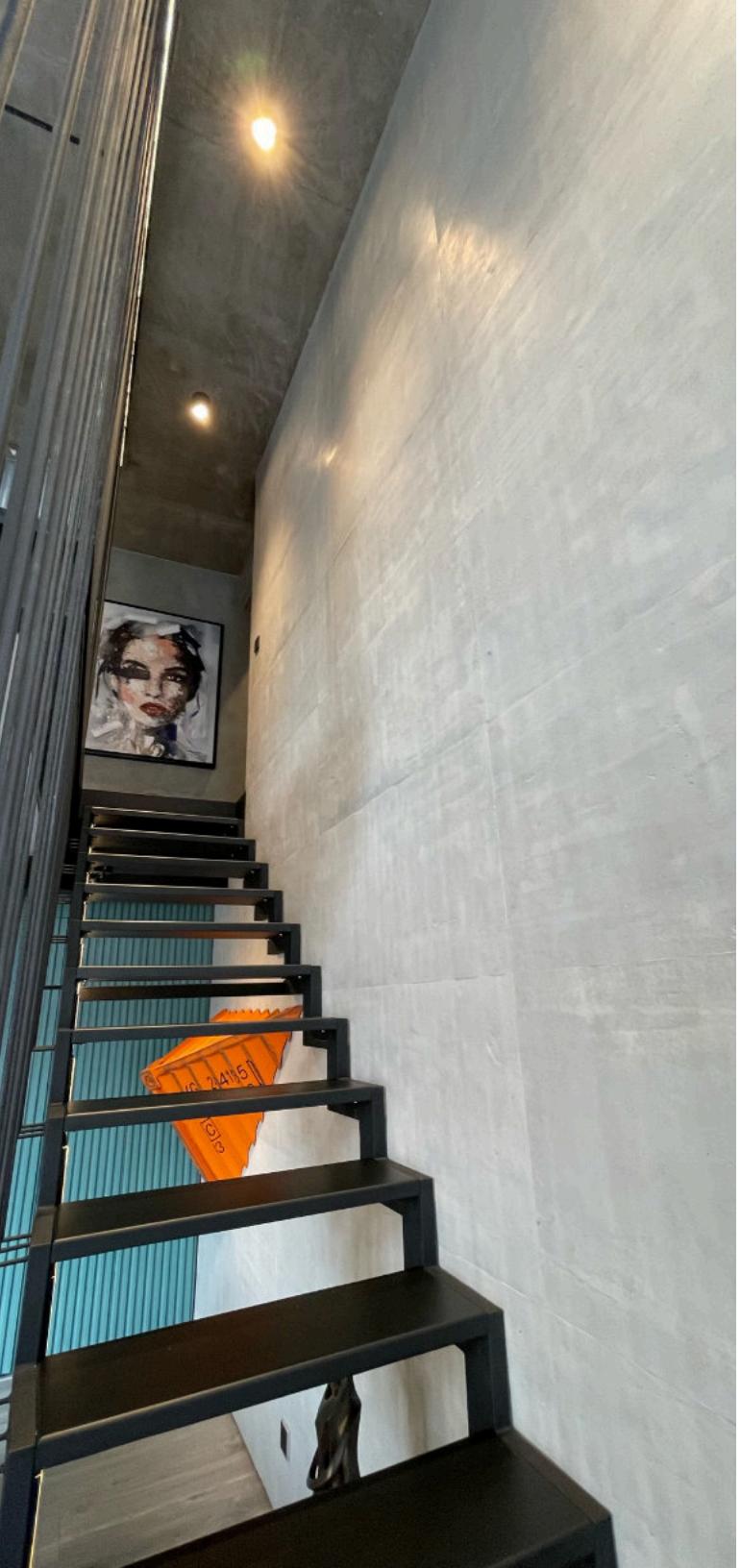


Resistente

al agua



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

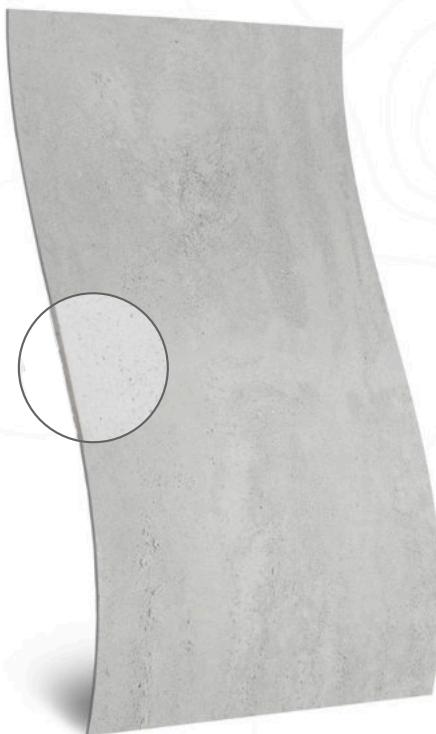
Espesor 2mm

Peso 2kg und

### Bajo pedido

2.44 x 1.22 m

Peso 8kg und



CONCRETO BLANCO



CONCRETO GRIS



Bajo pedido

CONCRETO WHITE HOLES



Bajo pedido

TERRASO



Ahorro de  
energía



Obra  
limpia



Fácil  
transporte



Exterior e  
interior



Flexibilidad



Liviano



Rápida  
Instalación



Resistente  
al agua



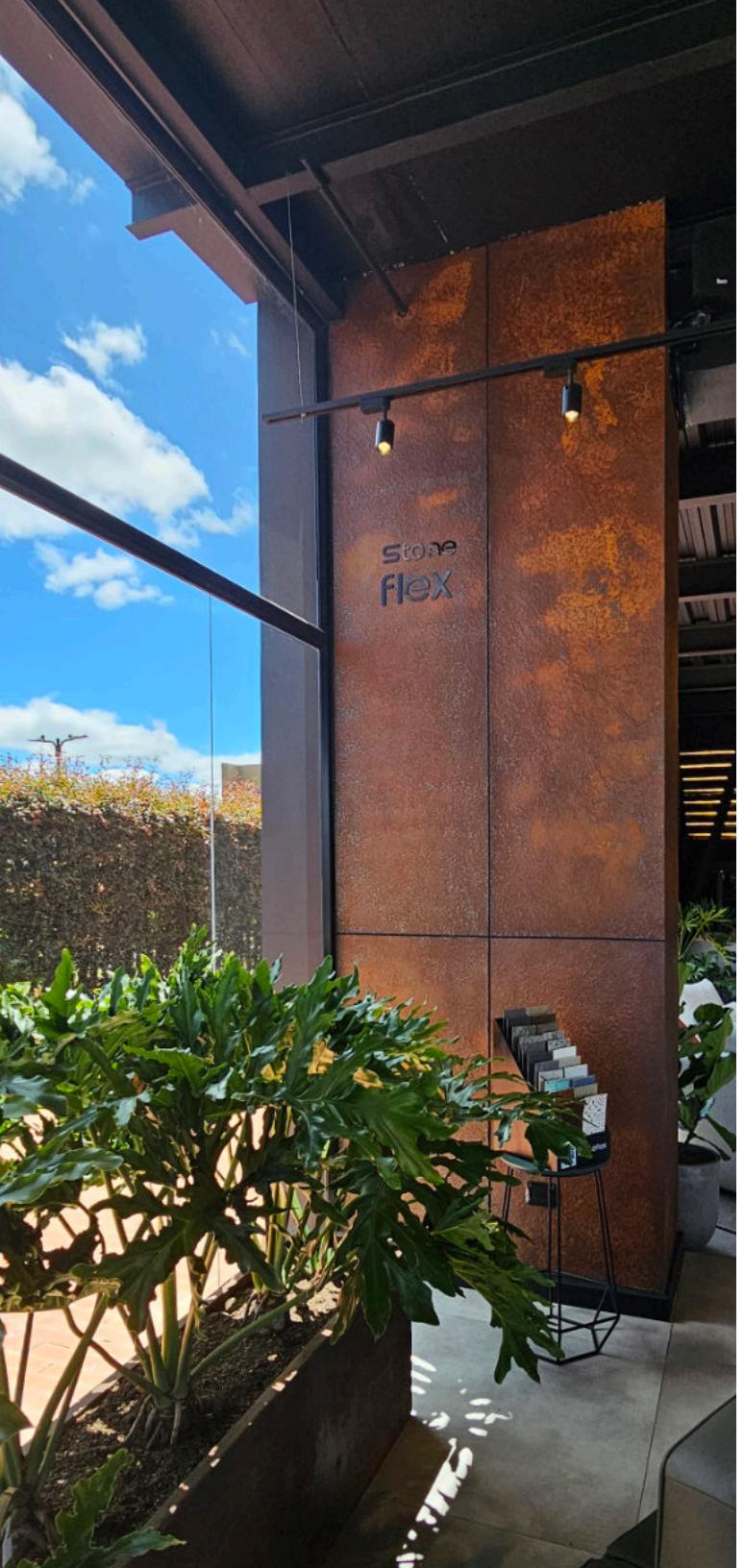
Resistente  
a impacto

# 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 3-5.mm  
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 2-3 mm  
Peso 4 kg und

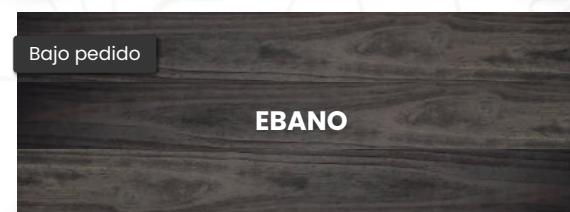
- Ahorro de energía
- Obra limpia
- Fácil transporte
- Exterior e interior
- Flexibilidad
- Liviano
- Rápida Instalación
- Resistente al agua
- Resistente a impacto



TEKA



NOGAL



EBANO



Fotos

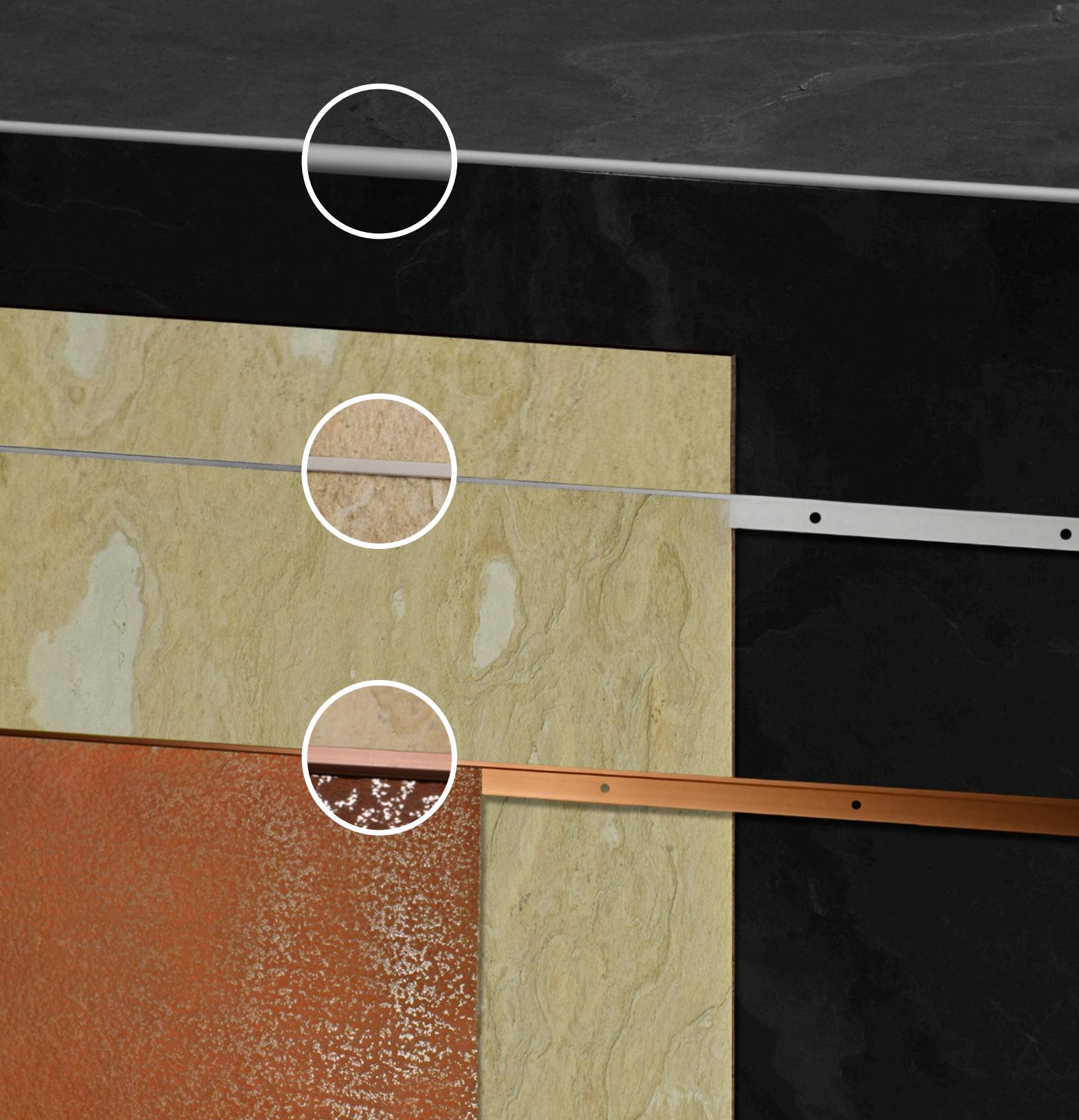


Fotos



Fotos

# 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