

simplísima



Terminación
decorativa,
con la calidad
de siempre. ┌ ┐



Simplísima es una placa de fibrocemento que tiene una terminación decorativa de impresión digital.

Simplísima	03
Línea piedra	06
Línea madera	10
Línea deco	16
Línea cemento	20
Línea marmolado	24
Instalación	30
Certificado	36



Simplísima, placa de fibrocemento con diseño y terminación inmediata que mejora la calidez y habitabilidad de espacios interiores y exteriores.
Revestimiento constructivo y terminación de diseño en una sola placa.



Ahorro 80% tiempo instalación.



Inmune a hongos y termitas.



Resistente a la humedad.



100% lavable.



Resistente a impactos.



Variados sistemas de montaje.

Producto en la imagen: Deco Paint Pistacho



¿Dónde puedo instalar Simplísima?

- Muros, tabiques interiores, exteriores y cielos.
- Zonas secas y húmedas.
- Frontones, aleros.
- Renovación de fachadas, reemplazos de revestimientos existentes o aplicaciones decorativas.

Resistencia y durabilidad

- No requiere mantención.
- Superficie hidrorrepelente que resiste humedad y químicos de limpieza (detergentes industriales, cloro, etc.).
- No se pudre ni se oxida. Fabricada con materiales inertes que no son afectados por insectos, hongos o roedores.
- Cumple con la NCh-186.
- Resistente a rayos UV en caso de exposición al sol.

Instalación

- Rápida.
- Limpia.
- Fácil.
- Ahorro considerable de tiempo con respecto a otras soluciones de terminación.*

* Instalación paso a paso en el apartado final de este catálogo.



Producto en la imagen: Azteca Amarilla

A full-page background image of a wall made of irregular, stacked stones in various shades of grey, tan, and brown. The stones are laid in a staggered pattern, creating a textured, rustic appearance. The wall is set against a plain white background at the top, and a concrete floor is visible at the bottom.

Línea
piedra

Producto en la imagen: Piedra Egipcia Gris



Línea piedra

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

Azteca Gris

código: 134957



Azteca Amarilla

código: 131861



Romana Arcilla

código: 131863



Egipcia Gris

código: 131862

Producto en la imagen: Madera Rústica Dark



Línea madera



Producto en la imagen: Madera Veteada Sof



Línea madera

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

Rústica Natural

código: 165576



Rústica Soft

código: 165578



Rústica Dark

código: 165577

Producto en la imagen: Madera Listoneada Soft



Línea madera

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

Veteada Dark

código: 134955

Veteada Soft

código: 131858



Listoneada Dark

código: 121660

Listoneada Soft

código: 121654

Producto en la imagen: Deco Paint Café



Línea deco



Producto en la imagen: Deco Paint Cyan



Línea deco

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

Paint Pistacho

código: 121652

Paint Cyan

código: 121733



Paint Café

código: 121755

Producto en la imagen: Ankara Grís





Línea cemento

Producto en la imagen: Cemento Clásico Beige



Línea cemento

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

Ankara Gris

código: 165580



Clásico Beige

código: 121637



Art Deco Gris

código: 121712

Producto en la imagen: Marmolado Ceniza Beige



Línea marmolado



Línea marmolado

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

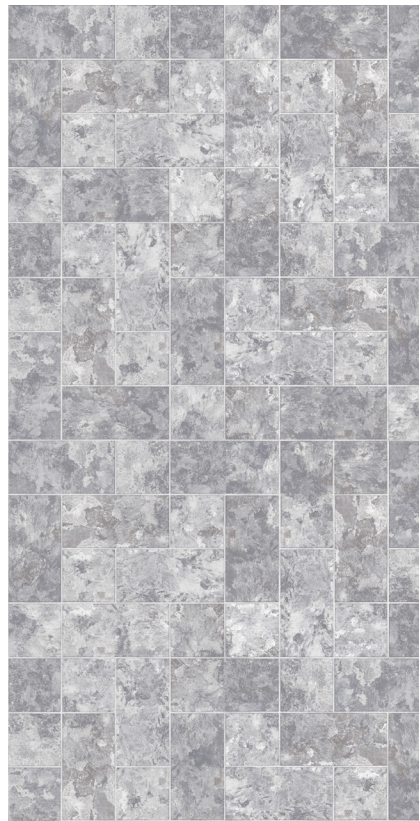
Cenia Beige

código: 165579



Botticino Grafite

código: 121626



Botticino Onix

código: 134956



Línea marmolado

simplísima

Dimensiones de cada placa
1.20 m x 2.40 m x 6 mm

Rapolano Beige Cenefa Egipto

código: 121595

Rapolano Beige

código: 121653



Travertino Beige Cenefa Roma

código: 121605

Travertino Beige

código: 121635



Instalación

Instalación

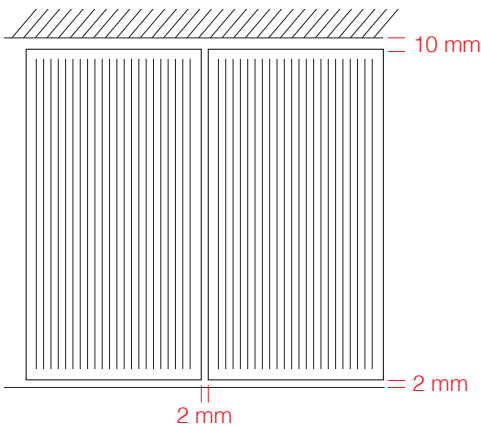
1. Características de la placa

Espesor (mm)	Ancho (mm)	Largo (mm)	Peso (kg)
6	1200	2400	26*

* Peso aproximado con tolerancia.

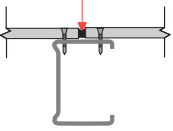
2. Consideraciones generales

A. Dilatación entre placas, separación de losa y suelo.



B. Tratamiento de juntas.

Tratamiento de cantería de juntas con sello acrílico o silicona neutra
Acrílico o Silicona

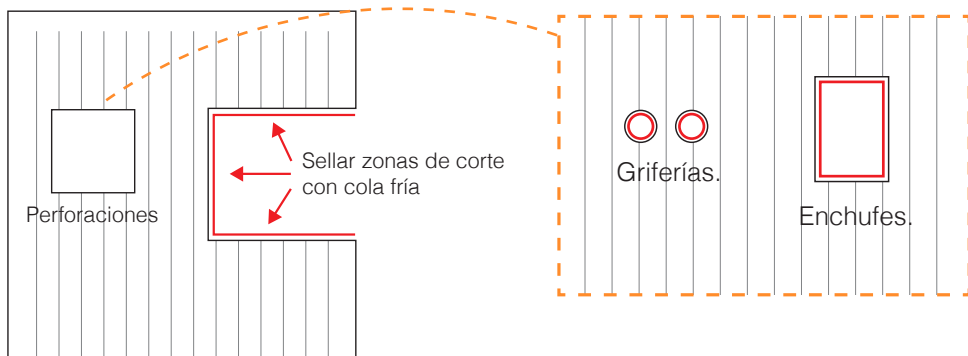


Para tratamiento de juntas verticales en estructura de madera o metal se recomienda mantener una separación mínima entre placas de 2 mm.

Aplicar sello acrílico o silicona neutra con pistola calafatera, emparejar el cordón en forma manual, luego remover excedentes.

C. Recomendación para sellar los cantos (cortes en obra).

- Las superficies deben estar limpias, secas, libre de sales, polvo y suciedades.
- Aplicación brocha y/o rodillo.
- A todos los cantos, productos de cortes, perforaciones y/o instalación de tornillos se les debe aplicar un sello impermeable (cola fría). El sello debe generar una capa homogénea y resistente en la superficie.



D. En caso de fijación de muebles o elementos pesados, incorporar cadeneta fijada a la estructura de montantes.

3. Tipos de montajes y fijaciones

Simplísima puede instalarse con diferentes soluciones según estructura o sustrato:

Estructura/sustrato	Adhesivo de montaje constructivo - cordón	Tornillo	Adhesivo Cerámico
Tabique madera	✓	✓	✗
Tabique acero	✓	✓	✗
FC, yeso cartón y placas de terciado	✓	✗	✓
Albañilería y hormigón sin estuco	✗	✗	✓
Hormigón con estuco	✓	✗	✓

4. Recomendaciones para el montaje

Fijación con tornillos:

Tipo de Tornillo	Madera	Acero e = 0,5	Acero e > 0,5	Hormigón / Albañilería
Tornillo Auto perforante y autoavellanante punta aguda 6 x 1"	○	○		
Tornillo Auto perforante y autoavellanante punta broca 8 x 1 ¼"			○	
Tarugo clavo M6 60				○

Fijación en muros continuos:

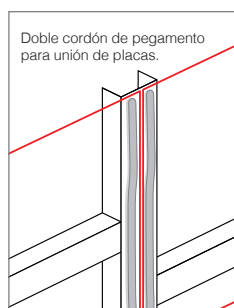
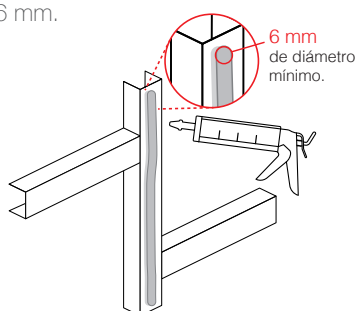
- El muro tiene que estar aplomado y nivelado.

Fijación con adhesivo sobre montantes:

- Espesor mínimo de cordón 6 mm.

Aplicar en base cordón:

El espesor del cordón no debe ser inferior a 6 mm y debe ser continuo, no segmentado. El cordón se aplica sobre el pie derecho.

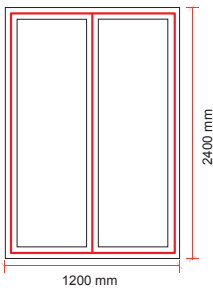


Estilo de aplicación de adhesivo en montante de unión de placas.

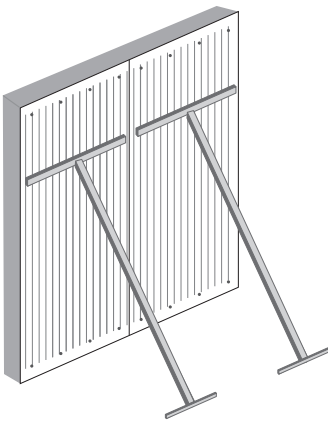
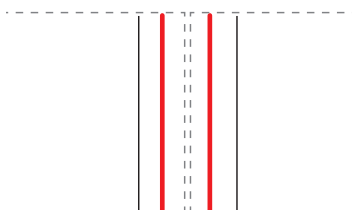
5. Instalación paso a paso sobre tabiquería

1. Rectificación de planos y niveles.
2. Limpieza de montantes o pie derechos.
3. Presentación de placas y colocar distanciadores en solera inferior.
4. Aplicación de adhesivo en montantes o pie derechos. Debe ser un cordón de 6 mm parejo. En total 9 metros lineales de cordón por placa aproximadamente.
5. Presentar la placa sobre tabiques, presionar y reposar toda la superficie que está en contacto con el adhesivo, una y otra vez.
6. Acuñar y repetir con todas las placas.

Cordón en estructura.



Doble cordón en montante o pie derecho con encuentro de placas.



7. Fijación mecánica recomendada: utilizar 4 tornillos arriba y 4 tornillos abajo.
8. Para superficies lisas y continuas como placas de fibrocemento, yeso cartón o tableros de madera y hormigón con estuco, se puede utilizar el mismo procedimiento, teniendo en cuenta el mismo patrón de aplicación del adhesivo.
9. Instalar cenefa y/o guardapolvos en caso de que sea necesario para ocultar los tornillos.

Simplísima se aplica directamente sobre la estructura portante (acero galvanizado y madera), con las distancias de montantes recomendadas: **no requiere de base de apoyo de placa de madera o similar.**

5.1. Madera

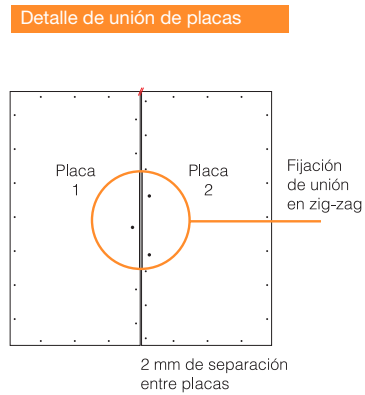
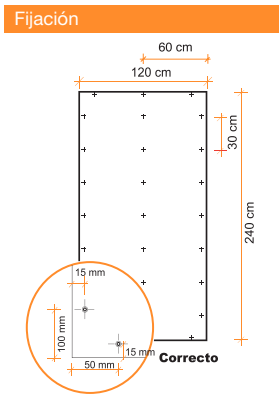
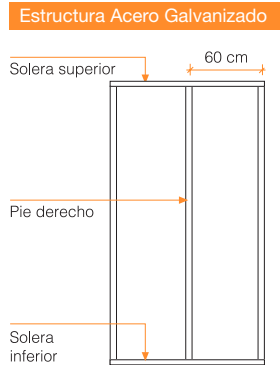
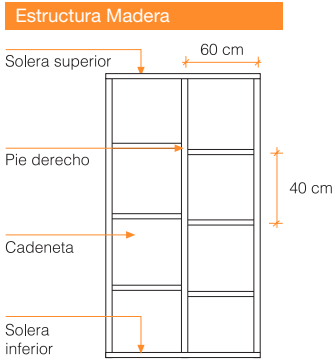
a) Fijación con Tornillos:

- Ocupar madera con humedad de equilibrio (seca), cepillada y sin nudos.
- Verifique que la estructura esté aplomada y sin resaltes.
- Las escuadrías más utilizadas son 2" x 3" y 2" x 4". Otras escuadrías deben ser calculadas.
- Es recomendable, para las maderas expuestas al exterior o en zonas húmedas (baños y cocinas), aplicarles previamente un tratamiento de impregnación contra la humedad.

5.2 Metal / Acero Galvanizado

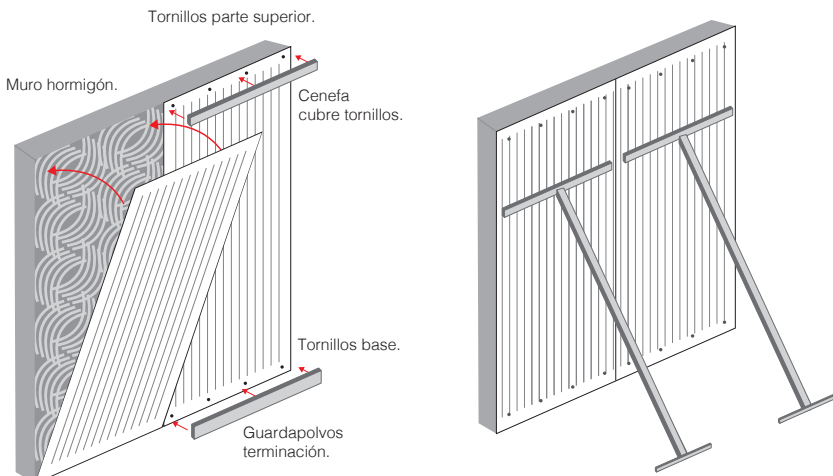
a) Fijación con Tornillos:

- Usar perfiles de acero galvanizado 0,5 mm o 0,85 mm de espesor según sea necesario.
- La estructura debe estar arriostrada y bien atornillada, verificando que esté aplomada, nivelada y sin resaltes.
- Disposición de fijaciones tornillos en la placa para estructura de madera o metal.



6. Instalación paso a paso sobre hormigón o albañilería

1. Rectificar plomos y eliminar protuberancias o sobrantes de la superficie.
2. Aplicación de adhesivo de cerámico con llana dentada en el total de la superficie.
3. Disponer distanciador en la base.
4. Presentar placas y presionar recorriendo toda la superficie.
5. Acuñar con apoyo en la zona central de la placa por 30 minutos aproximadamente.
6. Fijación mecánica recomendada: 4 tornillos arriba y 4 tornillos abajo.

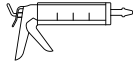


7. Herramientas necesarias

Fijación sobre tabiquería

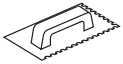


Atornillador



Pistola calafatera

Fijación sobre hormigón o albañilería



Lana dentada de 10 cm



Espátula



Batea



Paño limpio y seco

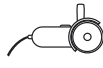
Para cortes y sellos



Taladro



Sierra caladora



Esmeril



Sierra de copa



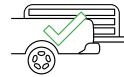
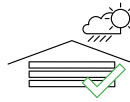
Brocha



Tarro de cola fría

8. Transporte y almacenamiento

- Proteger placas de lluvia y polvo.
- No almacenar en forma inclinada o vertical.
- Las placas deben almacenarse bajo techo, en espacios secos y ventilados, sobre una superficie plana y horizontal.
- Utilizar los pallet de fábrica.



9. Uso seguro del fibrocemento

Al igual que todos los productos que contienen sílice cristalina, como por ejemplo el concreto y las arcillas entre otros, también este producto, cuando es sometido a corte, lijado, perforado, etc., puede generar polvo que contenga partículas de sílice cristalina. La inhalación de altas concentraciones de este polvo puede irritar las vías respiratorias. Este polvo también puede causar irritación de los ojos o la piel. La inhalación de polvo que contiene sílice cristalina, en particular la fracción fina del polvo (tamaño respirable) en altas concentraciones y durante períodos prolongados, puede producir enfermedades pulmonares como la silicosis y aumentar el riesgo de cáncer al pulmón.

Para un manejo seguro del producto usted debe:

- 1.-Evitar la inhalación de polvo usando equipos de corte con aspiración de polvo o anular las emisiones de polvo.
- 2.-Garantizar una ventilación adecuada en el lugar de trabajo.
- 3.-Evitar el contacto con los ojos y la piel, y la inhalación de polvo usando equipo de protección personal adecuado (antiparras de protección, ropa de protección y mascarillas para polvo al menos del tipo P100).

Para mayor información consulte la Hoja de Datos de Seguridad disponible en www.pizarreño.cl/hojadedatosseguridad

ATENCIÓN

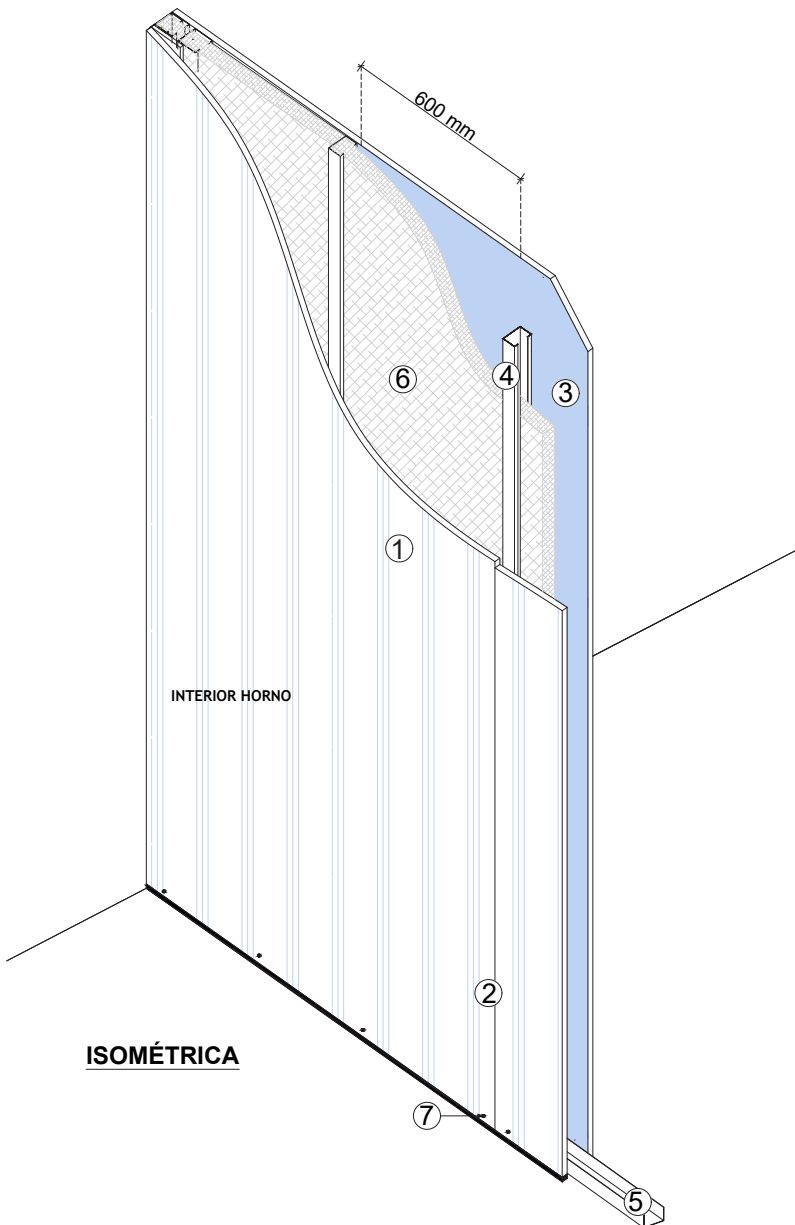
- **Simplísima no es una solución para pisos**



**NO USAR
MARTILLO
NI CLAVOS**

Tabique fibrocemento Simplísima Pizarreño

F-15 Cert. N° 1.356.331



DESCRIPCIÓN

ESPESOR: 104 mm.

- 1) Placa Fibrocemento Permanit e=8 mm.
- 2) Sello de silicona.
- 3) Placa Fibrocemento Simplísima Pizarreño e=6 mm.
- 4) Montante acero galvanizado de 90 x 38 x 12 x 0,85 mm a 660 mm.
- 5) Canal, Perfil acero galvanizado U 92 x 0.85 mm.
- 6) Lana vidrio Termoacústica Romeral e=100 mm, densidad de 35 kg/m³.
- 7) Tornillo autoperforante y autoavellanante con alas 8 x 1 $\frac{3}{4}$ ".





simplísima

Versión 10 - Julio 2019 | Imágenes son referenciales



etex inspiring ways
of living