

# PALMETAS Y PANELES RANURADOS

Revestimientos Decorativos para muros interiores que consideran machihembrado en sus cantos para ocultar sistemas de fijación, permitiendo además una instalación fácil, rápida y limpia.





SELLOS

MÁXIMA CALIDAD  
SUPERFICIAL

ACABADOS  
DE ALTA TECNOLOGÍA

ANTIVIRAL, ANTIHONGO  
Y ANTIBACTERIANO >99%

DESARROLLO  
ÚLTIMA GENERACIÓN

PRODUCCIÓN  
RESPONSABLE

PRODUCTO  
TERMINADO

PALMETAS Y PANELES RANURADOS

USOS FRECUENTES

Recomendado para aplicaciones en revestimientos de muro de tabiquería, Metalcon u hormigón, entre otros. Se aconseja para zonas no expuestas a la humedad. Ideal para ambientar viviendas, cocinas y espacios comerciales e institucionales, agregando gran terminación y calidez.

FORMATO	RENDIMIENTO	AVANCE LATERAL
1175 x 595 mm.	0,67 m2	1157x577 mm.
2480 x 595 mm.	1,44 m2	2480x577 mm.

ESPESOR	PESO	TIPO DE UNIÓN
9 mm.	m2: 6kg.	Machihembrado
9 mm.	9 mm.	9 mm.

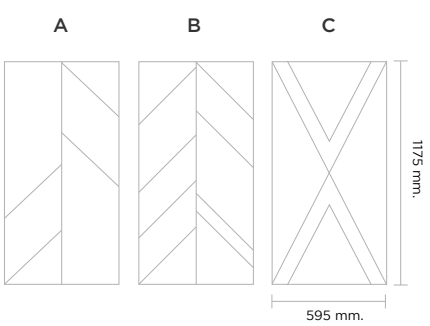
CARACTERÍSTICAS

- Sustrato MDF cumple con norma E1 de baja emisión de formaldehído.
- Resistencia al fuego F-15.
- Terminación de superficie en melamina, opción chapa madera natural a pedido.
- Superficie de gran terminación, libre de imperfecciones.
- Canterías entre módulos de 3mm de ancho.
- Permite montar elementos decorativos como cuadros, espejos, etc.

- Producto de fabricación a pedido.
- Mínimo de venta 20 m2.

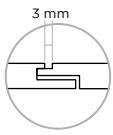
PANEL CHEVRON

Diseños de ranuras

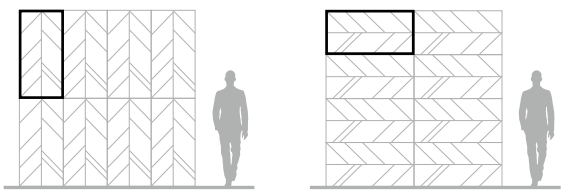


TIPO DE UNIÓN:

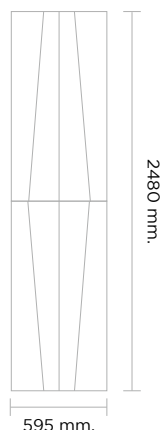
Machimbres



\* El ensamble de los paneles genera una cantería de 3 mm de ancho.

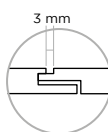


## PANEL DIAGONALES

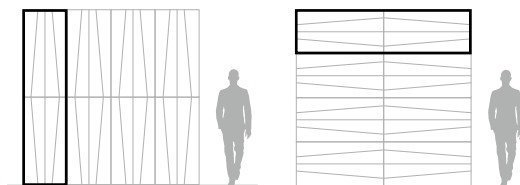


### TIPO DE UNIÓN:

Machimbre



\*El ensamble de los paneles genera una cantería de 3 mm de ancho.



## PANEL ZIG-ZAG

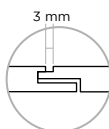
A

B



### TIPO DE UNIÓN:

Machimbre

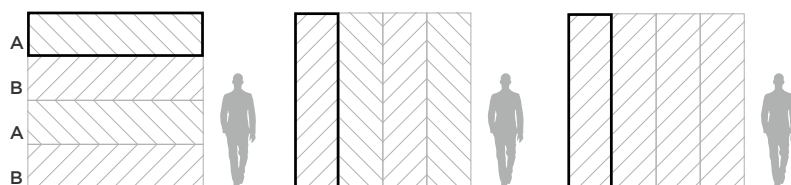


\*El ensamble de los paneles genera una cantería de 3 mm de ancho.

Instalación módulos A y B horizontales

Instalación módulos A y B verticales

Instalación módulo A continuo



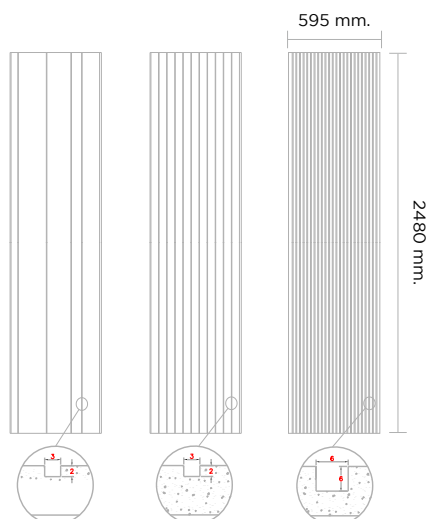
## PANEL PARALELAS

Diseños de ranuras

A

B

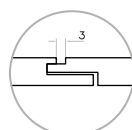
C



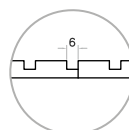
### TIPO DE UNIÓN:

Machimbre

Borde recto

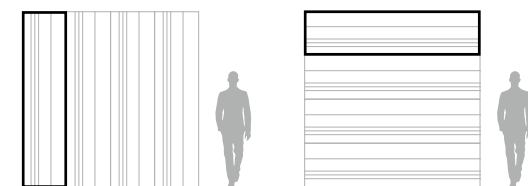


A / B



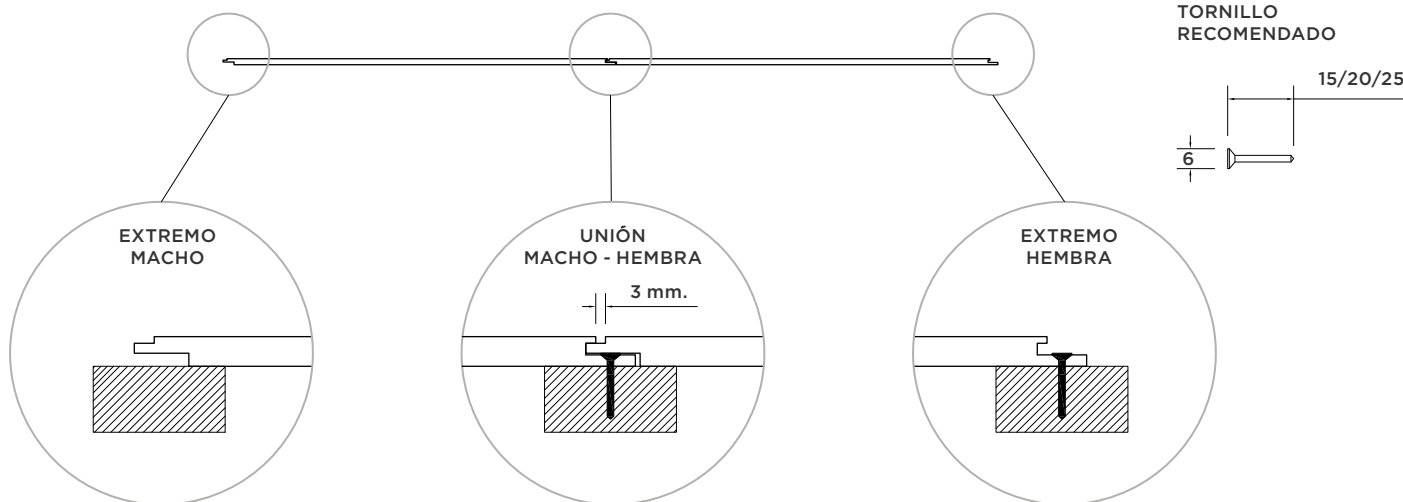
C

\* El ensamble de los paneles genera una cantería de 3 mm. para las opciones A / B y de 6 mm. para opción C.



cantería de 3 mm. para las opciones A / B y de 6 mm. para opción C.

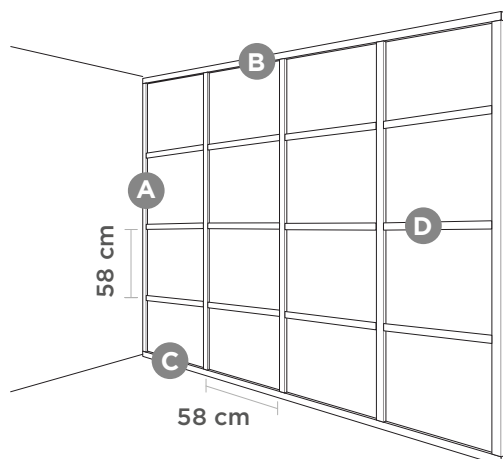
## DETALLE DE PESTAÑAS DE UNIÓN Y CANTERÍA.



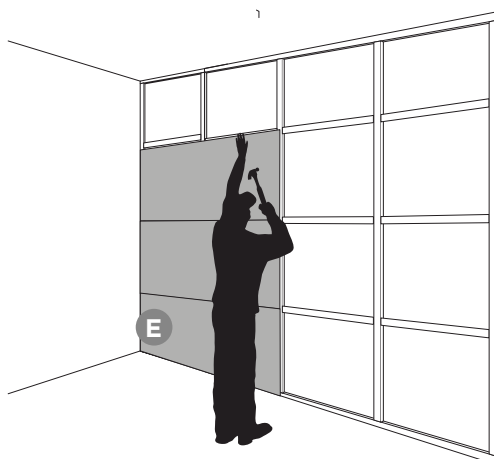
### A. INSTALACIÓN SOBRE MURO, TABIQUERÍA U HORMIGÓN

Para la instalación de palmetas y paneles a muro, fabricar tabiquería según se indica en dibujo. Para instalación sobre tabiquería autosoportada se recomienda el uso de listones de madera 2"x2". Para la instalación sobre muro de hormigón o yeso cartón, se recomienda el uso de listones de MDF de 2" de ancho x 15 mm. de espesor, con separaciones de 58 cm. entre ejes, fijar con tornillos cabeza plana y tarugos acorde al tipo de superficie. Para instalar palmetas y paneles sobre estructura se recomienda uso de puntas o tornillos cabeza plana según se indica en detalle de pestañas de unión.

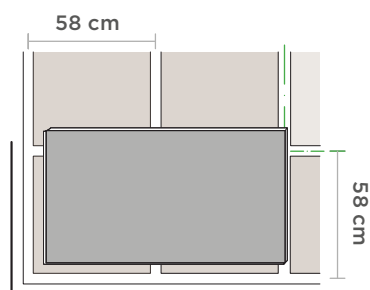
1 Verificar la correcta nivelación de la Tabiquería.



2 Comenzar desde la esquina inferior izquierda.



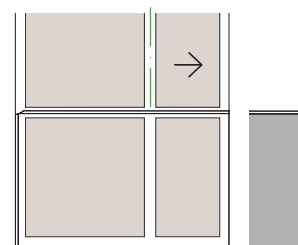
A. Pie derecho.  
B. Solera superior.  
D. Cadeneta.  
E. Primera palmeta a instalar



Pegar esquina inferior izquierda de primera palmeta con adhesivo de montaje tipo PU.



Atornillar o clavar las pestañas de fijación a los listones cada 28 cm.



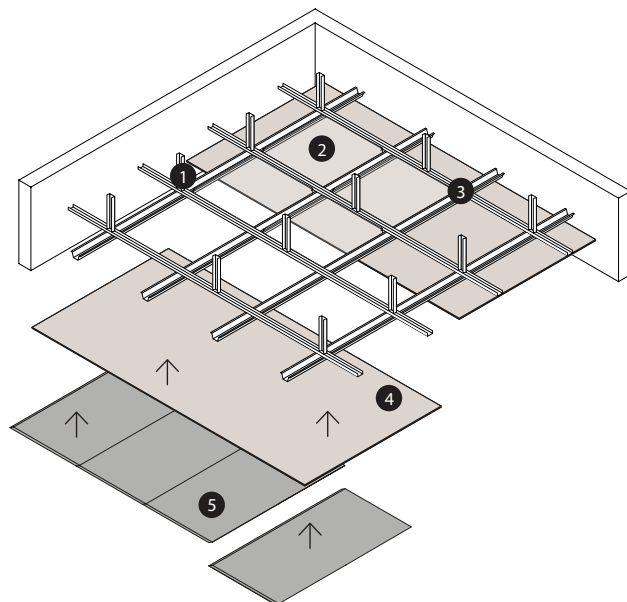
En caso de cortar Palmetas (para quedar a plomo con el muro), desplazar listones manteniendo la alineación con los bordes de fijación.



## A. INSTALACIÓN A CIELO PARA PALMETAS

(No se recomienda instalación de paneles en cielo)

Para instalar Palmetas a cielo, primero fijar listones de pino de 1"x2" sobre estructura base, a una separación no mayor a 40cm. Luego instalar forro de MASISA ECOPLAC. Finalmente pegar y atornillar las Palmetas directamente sobre el forro con tornillos cabeza plana de 3,5 mm.



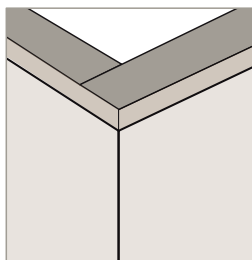
- |                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| 1. Tensor rígido  | 4. Forro MASISA ECOPLAC |
| 2. Aislante       | 5. Palmetas             |
| 3. Perfil montaje |                         |

## RECOMENDACIONES IMPORTANTES

- Es esencial aclimatar el revestimiento durante 48 horas previas a su montaje y en el lugar de su instalación.
- El ambiente donde se instalará el revestimiento debe encontrarse libre de humedad. En todo proyecto de construcción, se recomienda instalar el revestimiento al finalizar la obra y una vez que se haya terminado la construcción húmeda.
- Se recomienda Instalar Masisa Ecoplac previo a instalación de los revestimientos cuando:
  - Los muros no están bien nivelados.
  - Los ejes de los listones no están a distancias requeridas.
  - Se requiere un mayor grado de aislación.
- La pared de montaje debe estar limpia y lisa antes de instalar el revestimiento. Eliminar cualquier irregularidad de más de 2 mm.
- Para el corte de módulos, si utiliza sierra manual, realice los cortes con el decorativo hacia arriba y si utiliza sierra eléctrica, con el decorativo hacia abajo.
- El corte debe hacerse con sierra WIDIA de a lo menos 86 dientes, provista de cuchillo incisor y siguiendo las tablas de velocidad de rotación v/s velocidad de desplazamiento informadas por los fabricantes de cada equipo.
- Para una correcta instalación y calce de juntas, el nivel de instalación de piso y muro deben estar biennivelados. En caso contrario se produzcan desajustes de encuentro.
- Si desea mejorar aún más las características de aislación del producto es posible colocar un producto aislante antes de instalar el revestimiento.
- Se recomienda un adhesivo de montaje a base de poliuretano, con acabado elástico, resistente a la humedad y de secado rápido.
- Se recomienda considerar una dilatación perimetral de 0,5 a 1cm por costado.
- No instalar directamente a piso (por contacto con líquidos), considerar una separación no menor a 10mm.

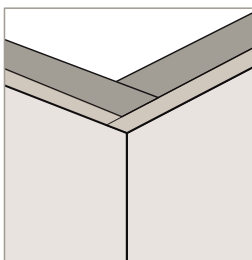
## RECOMENDACIONES DE ENCUENTROS

- Melamina / Chapa
- MDF
- Tabique
- Ángulo de aluminio



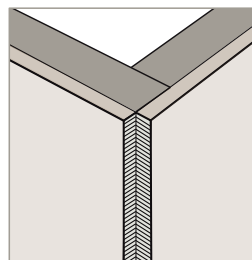
### 45°

Unión en 45°, sin utilizar elementos adicionales.



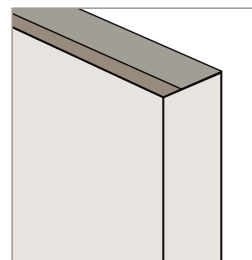
### Cubrecanto

Unión recta, uso de Cubrecanto PVC o Chapacanto natural, según acabado utilizado.



### Perfil

Ángulo de aluminio 10x10mm. mínimo - unión recta.



### Pieza de ajuste

Uso de Cubrecanto PVC o Chapacanto natural, según acabado utilizado.

**LÍNEA INNOVACIÓN**

Lo último en tecnología para tu proyecto.

**MASISA**  
Tu mundo, tu estilo

DISEÑOS DISPONIBLES PARA LINEA INNOVACIÓN

DISEÑOS  
MELAMINAS



CARVALO



TECA ITALIA



ENIGMA



SANTORINI



OLMO ALPINO



NOGAL CENIZA



CONCRETO



COIGÜE



SAHARA



MOSCOVA



FOGÓN



MORTERO



FRESNO HUMO



CASTAÑO BLANCO



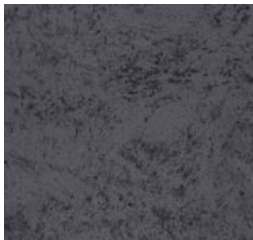
ACACIA ARENA



MAPLE



TECA LIMÓ



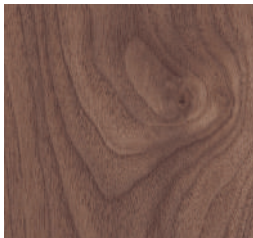
MAGMA



SAVIA

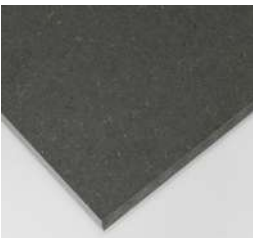


FIBRA



BOSCO

OPCIÓN  
SUSTRATO  
PIGMENTADO



\*Otras melaminas y chapas de madera a pedido.



ENCUENTRA NUESTROS PRODUCTOS EN:  
**MASISA.COM, RED DE PLACACENTROS MASISA,  
MASISA DESIGN CENTER**  
y en los principales distribuidores del país.

SÍGUENOS EN:



Masisa Chile



@Masisa\_Chile