

# DECO

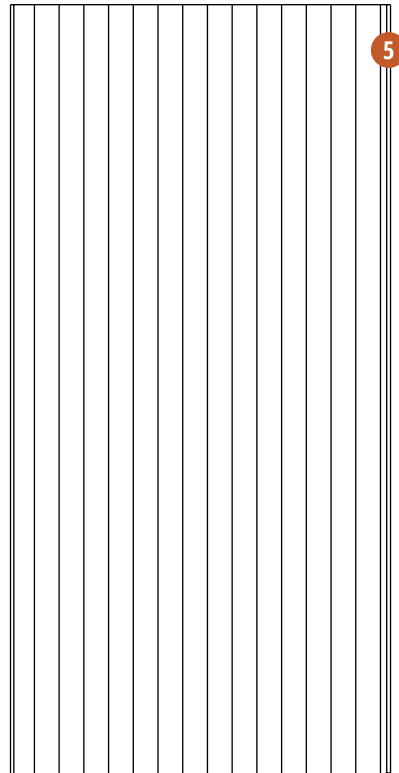
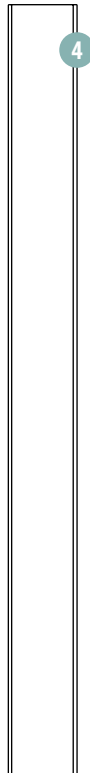
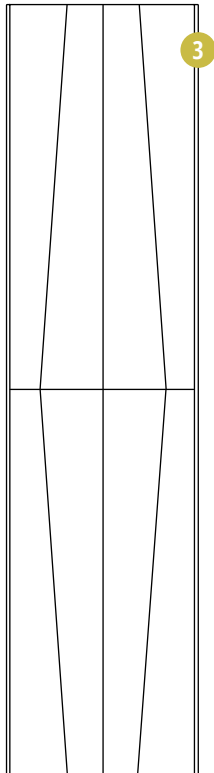
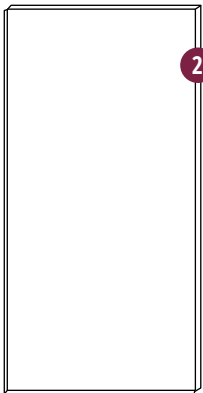
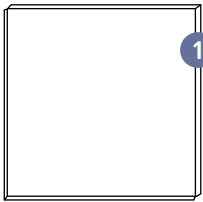
**REVESTIMIENTOS**

---

IMPULSADO POR **MASISA LAB**

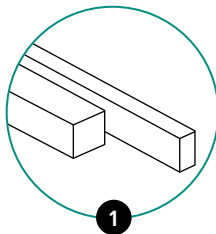
**MANUAL DE INSTALACIÓN**

# TIPOS DE FORMATO

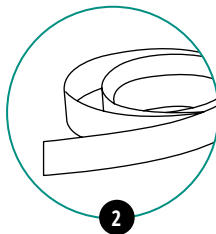


1. PALMETA 60\_60
2. PALMETA 120\_60
3. PANEL 240\_60
4. REVESTIMIENTO TABLEADO
5. REVESTIMIENTO ENCHAPADO RANURADO

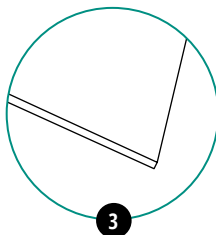
# MATERIALES PARA INSTALACIÓN



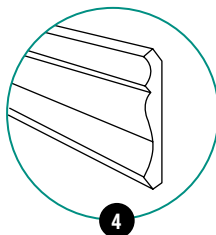
1



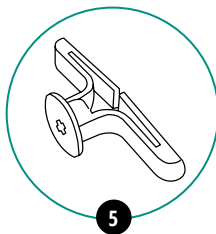
2



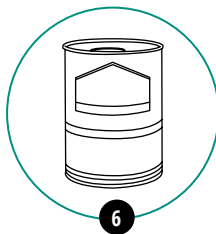
3



4



5



6

Algunos materiales pueden variar dependiendo del tipo de construcción a utilizar.

## FABRICACIÓN DE ESTRUCTURA DE SOPORTE:

- 1 Listón pino cepillado 1"x 2"  
(para tabiquería sobre muro).
- 1 Listón pino cepillado 2"x 2"  
(para tabiquería autoportada).
- 3 Forro MASISA ECOPLAC 8 mm.

## FIJACIÓN DE ESTRUCTURA DE SOPORTE:

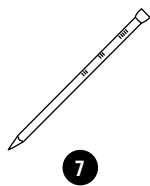
- 8 Tarugo plástico 8 mm  
(para hormigón o albañilería).
- 5 Tarugo mariposa 10 mm  
(para yeso cartón).
- 10 Tornillo madera aglomerada 10 x 2"  
cabeza plana.
- 11 Roscalata 8 x 2".

## FIJACIÓN DE REVESTIMIENTOS:

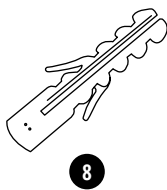
- 7 Puntas de 20 mm para pistola  
neumática.
- 9 Tornillo madera aglomerada 5 x 3/4".
- 6 Adhesivo de contacto.

## TERMINACIONES:

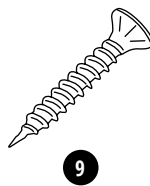
- 4 Molduras MASISA, guardapolvos  
o junquillos.
- 2 Tapacantos de PVC.



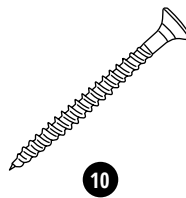
7



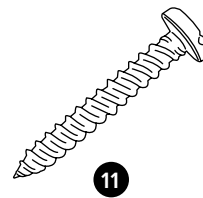
8



9



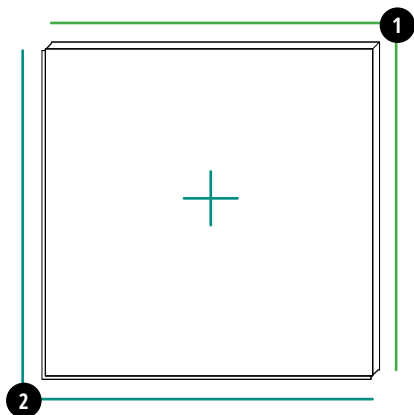
10



11



**INSTALACIÓN A MURO**

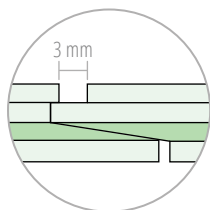


Cada Palmeta cuenta con:

\* 2 pestañas de fijación para ser clavadas por cara.  
Se recomiendan puntas de 20 mm para pistola neumática.

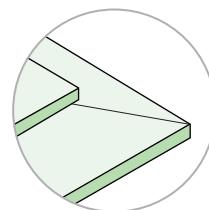
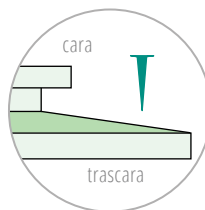
\* 2 pestañas de calce para ser pegadas por trascara  
(solo Palmetas perimetrales).

-  Pestañas de fijación
-  Pestañas de calce
-  Cara de la Palmeta

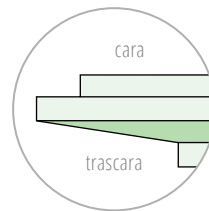
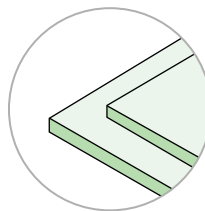


\*El ensamble entre Palmetas genera una cantería de 3mm de ancho.

## 1. PESTAÑA DE FIJACIÓN (Lados hembra):

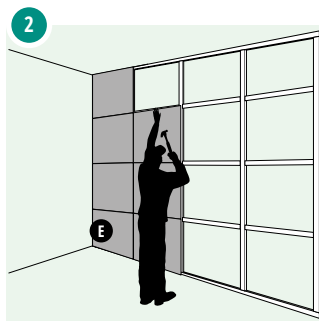
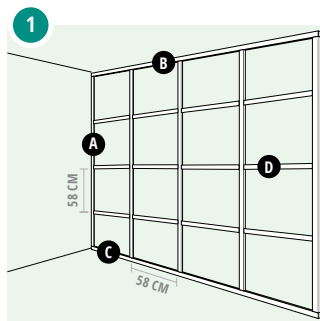


## 2. PESTAÑA DE CALCE (Lados macho):



## A. INSTALACIÓN SOBRE MURO YESO CARTÓN O TABIQUERÍA

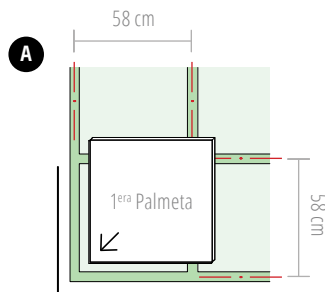
Para instalación de Palmetas, fabricar tabiquería según se indica. Para instalación sobre tabiquería autoportada se recomienda uso de listones de madera de 2"x2". Para instalación sobre muro de hormigón o yeso cartón, fabricar retícula con listones de 2"x1", fija a muro con tornillos cabeza plana y tarugos acorde al tipo de superficie.



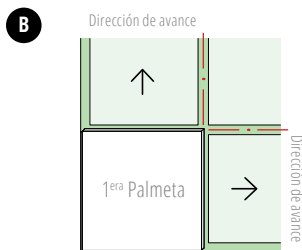
1. Verificar la correcta nivelación de la tabiquería.

2. Comenzar desde la esquina inferior izquierda.

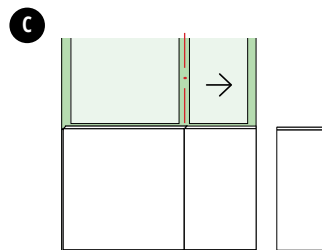
- A. Pie derecho
- B. Solera superior
- C. Solera inferior
- D. Cadeneta
- E. Primera Palmeta a instalar



**A.** Tanto cadenetas, como pies derechos, deben ir a una distancia entre ejes de 58 cm. Pegar con adhesivo de contacto la primera Palmeta en esquina inferior izquierda.

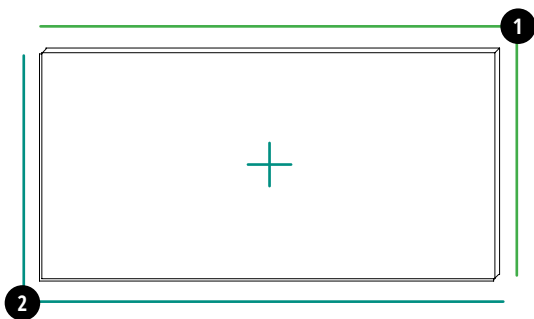


**B.** Clavar las pestañas de fijación a los listones. Los bordes de las pestañas de fijación deben quedar alineados con los ejes centrales de los listones.



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

# PALMETA 120\_60

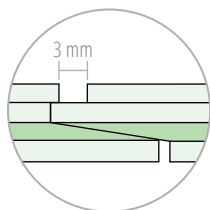


Cada Palmeta cuenta con:

\* 2 pestañas de fijación para ser clavadas por cara.  
Se recomiendan puntas de 20 mm para pistola neumática.

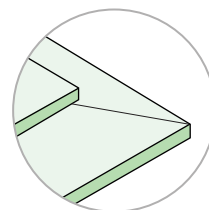
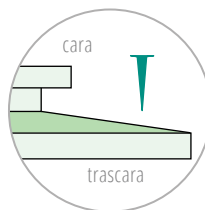
\* 2 pestañas de calce para ser pegadas por trascara  
(solo Palmetas perimetrales).

-  Pestañas de fijación
-  Pestañas de calce
-  Cara de la Palmeta

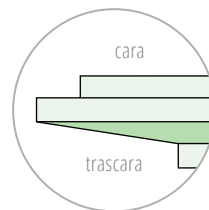
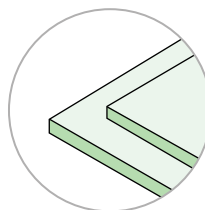


\*El ensamble entre Palmetas genera una cantería de 3mm de ancho.

## 1. PESTAÑA DE FIJACIÓN (Lados hembra):

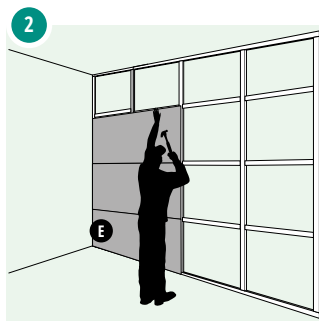
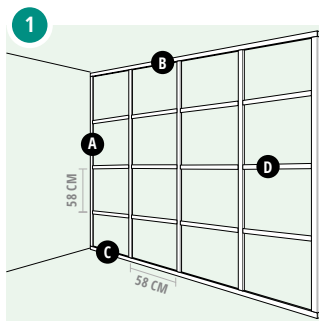


## 2. PESTAÑA DE CALCE (Lados macho):



## A. INSTALACIÓN SOBRE MURO YESO CARTÓN O TABIQUERÍA

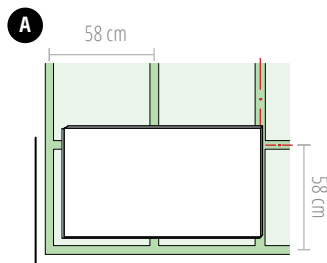
Para instalación de Palmetas, fabricar tabiquería según se indica. Para instalación sobre tabiquería autoportada se recomienda uso de listones de madera de 2" x 2". Para instalación sobre muro de hormigón o yeso cartón, fabricar retícula con listones de 2" x 1", fija a muro con tornillos cabeza plana y tarugos acorde al tipo de superficie.



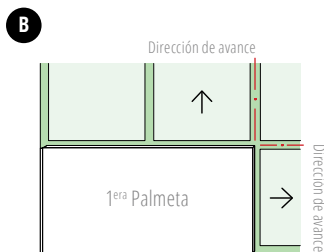
1. Verificar la correcta nivelación de la tabiquería.

2. Comenzar desde la esquina inferior izquierda.

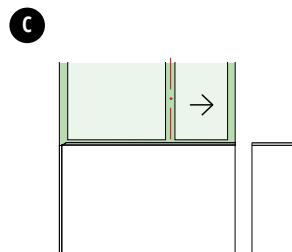
- A. Pie derecho
- B. Solera superior
- C. Solera inferior
- D. Cadeneta
- E. Primera Palmeta a instalar



**A.** Tanto cadenetas, como pies derechos, deben ir a una distancia entre ejes de 58 cm. Pegar con adhesivo de contacto la primera Palmeta en esquina inferior izquierda.



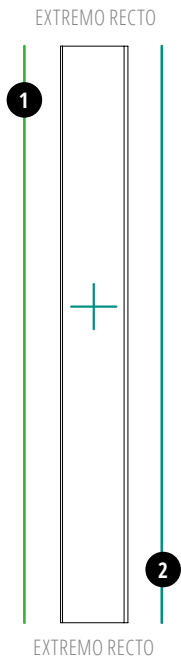
**B.** Clavar las pestañas de fijación a los listones. Los bordes de las pestañas de fijación deben quedar alineados con los ejes centrales de los listones.



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





# REVESTIMIENTO TABLEADO



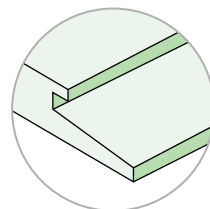
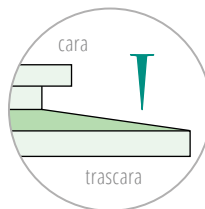
Cada Tableado cuenta con:

\* 1 pestaña de fijación para ser clavada por cara.  
Se recomiendan puntas de 20 mm para pistola neumática.

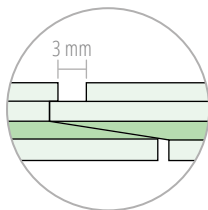
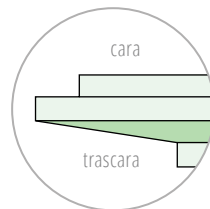
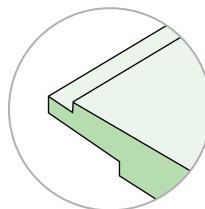
\* 1 pestaña de calce para ser pegada por trascara (solo Tableado perimetrales).

-  Pestañas de calce
-  Pestañas de fijación
-  Cara del revestimiento

## 1. PESTAÑA DE FIJACIÓN (Lados hembra):



## 2. PESTAÑA DE CALCE (Lados macho):



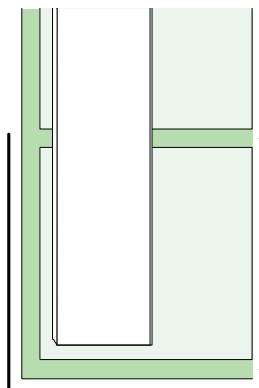
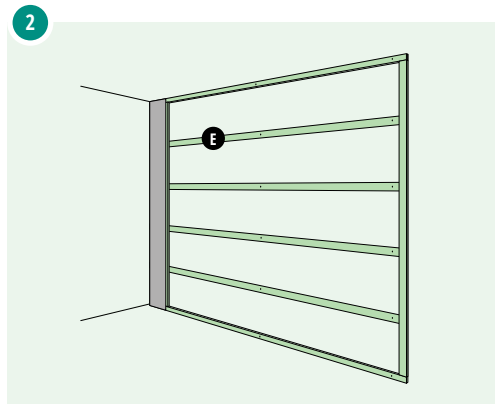
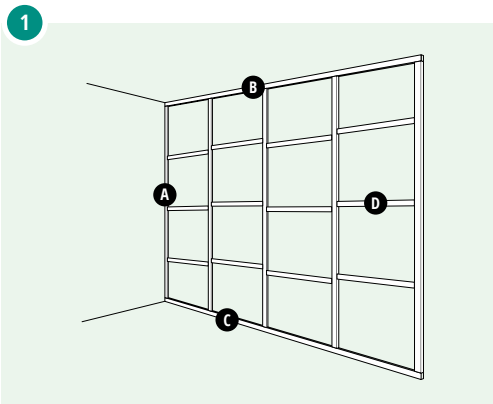
\*El ensamble entre Tableados genera una cantería de 3mm de ancho.

## A. INSTALACIÓN SOBRE MURO YESO CARTÓN O TABIQUERÍA

Para instalación de Tableados fabricar tabiquería según se indica.

Para instalación sobre tabiquería autoportada se recomienda uso de listones de madera de 2x2". Para instalación sobre muro de hormigón o yeso cartón, basta con listones de 2"x1" perpendiculares al sentido del Tableado y pies derechos en ambos extremos, fijos a muro con tornillos cabeza plana y tarugos acorde al tipo de superficie y con una separación no mayor a 40 cm.

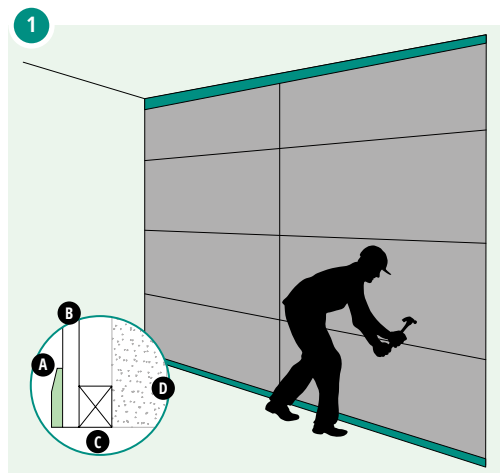
- A. Pie derecho.
- B. Solera superior.
- C. Solera inferior.
- D. Cadeneta.
- E. Listón de 1"x2".



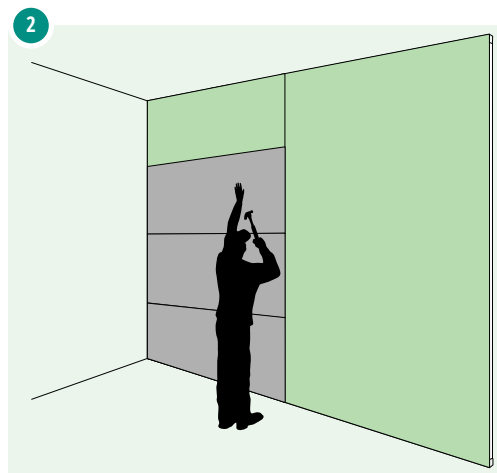
Pegar con adhesivo de contacto el lado de calce del primer Tableado al costado izquierdo del muro.

Los Tableados adyacentes sólo requieren calce y clavado según dirección de avance.

# RECOMENDACIONES DE TERMINACIÓN



A. Molduras - B. Revestimiento - C. Solera Inferior - D. Muro



## 1. IMPORTANTE:

Al calzar los revestimientos se recomienda usar martillo de goma o listón de madera para no golpear directamente la pestañas de clavado y calce. Una vez instalados los revestimientos, se recomienda aplicar Molduras MASISA para los encuentros entre cielo y piso. Instalar con puntillas y adhesivo de contacto para asegurar una mejor fijación.

## 2. IMPORTANTE:

Se recomienda instalar forro MASISA ECOPLAC, previo a la instalación de los revestimientos cuando:

- Los muros no están bien nivelados.
- Los ejes de los listones no están a distancias requeridas.
- Se requiera un mayor grado de aislación.

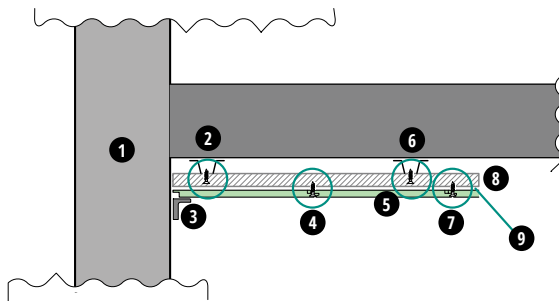
An isometric line drawing of a ceiling installation structure. It shows a grid of metal beams supported by vertical brackets. The structure is shown in a perspective view, with the beams running parallel to each other and the brackets supporting them from below. A central rectangular box contains the text "INSTALACIÓN A CIELO".

**INSTALACIÓN A CIELO**

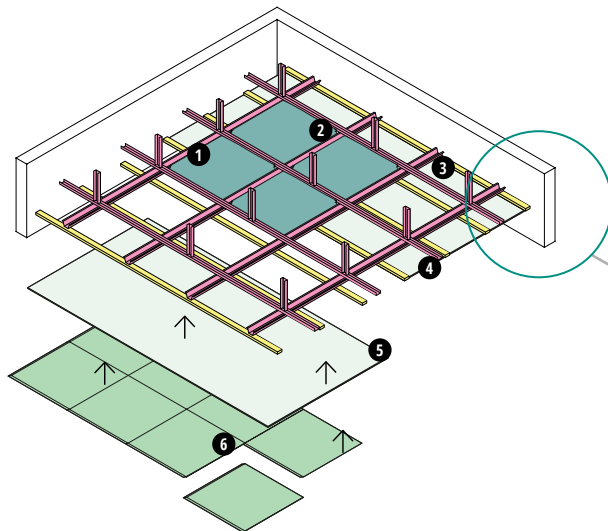
# REVESTIMIENTOS A CIELO

## PALMETA 60\_60 / 120\_60

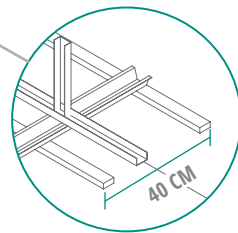
Para instalar Palmetas a cielo, primero fijar listones de pino de 1" x 2" sobre estructura base, a una separación no mayor a 40 cm. Luego instalar forro de MASISA ECOPLAC. Finalmente pegar y clavar las Palmetas directamente sobre el forro.



1. Muro.
2. Tornillo a perfil metálico.
3. Cornisa.
4. Tornillo a forro.
5. Palmeta.
6. Perfil canal.
7. Tornillo a listón.
8. Listón 1" x 2".
9. Forro MASISA ECOPLAC.

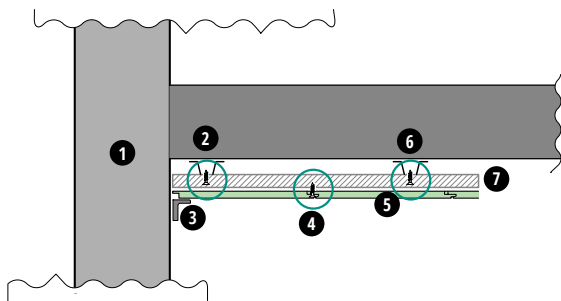


1. Tensor rígido.
2. Aislante.
3. Perfil montante.
4. Listón de pino 1" x 2".
5. Forro MASISA ECOPLAC.
6. Palmetas.

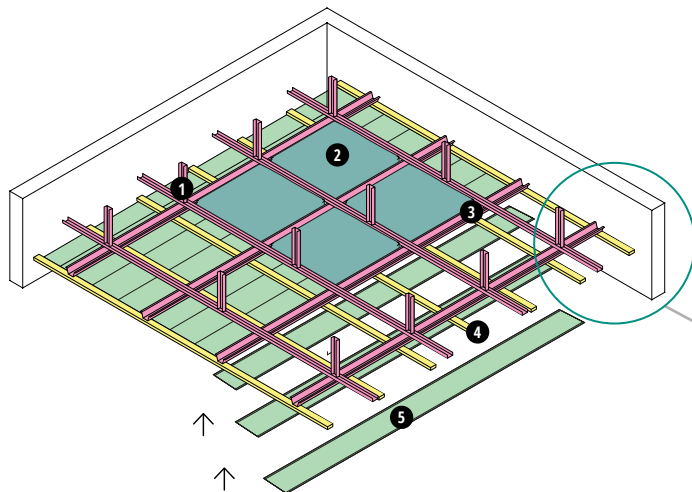


## REVESTIMIENTO TABLEADO

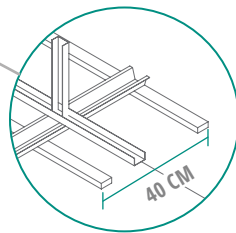
Para instalar Revestimiento Tableado a cielo, primero fijar listones de pino de 1"x2" sobre estructura base, a una separación no mayor a 40 cm. Luego pegar y atornillar el Tableado con tornillos de 5 x 3/4 ", de preferencia en las ranuras y/o canterías para disimular la fijación.



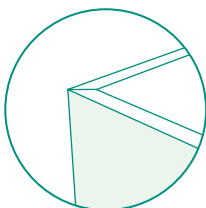
1. Muro.
2. Tornillo a perfil metálico.
3. Cornisa.
4. Tornillo a listón.
5. Palmeta.
6. Perfil canal.
7. Listón 1"x2".



1. Tensor rígido.
2. Aislante.
3. Perfil Montante.
4. Listón de pino 1"x2".
5. Tableados.



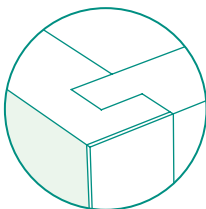
## ENCUENTRO ESQUINAS



### 45°

Corte en 45°, si se desea una unión sin la utilización de otros elementos.

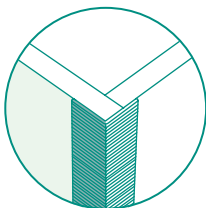
---



### TAPACANTO

Ranurar una pieza y usar tapacanto según el diseño del revestimiento.

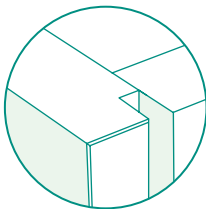
---



### PERFIL

Ángulo de aluminio 15x15mm mínimo, en caso de realizar un corte perpendicular Tableado.

---



### TAPACANTO CON RANURA

Ranurar una pieza para evidenciar la unión con cantería a la vista, complementar con tapacanto.