



# TOPWOOD

## REVESTIMIENTO EXTERIOR

REVESTIMIENTO DE MADERA TERMOTRATADA

MADERA DE ALTO RENDIMIENTO  
Y BAJA MANTENCIÓN



## REVESTIMIENTO EXTERIOR

### REVESTIMIENTO DE MADERA TERMOTRATADA

#### DESCRIPCIÓN

MATERIAL	MADERA MODIFICADA TÉRMICAMENTE (MMT) (TERMOTRATADA)
CALIDAD	PRO (LA CARA FRONTAL ENTRE 75% A 100% CLEAR SIN IMPERFECCIONES Y ESTAS SE RETAPAN) MADERA ELABORADA ( <b>REVISAR SIEMPRE LAS MEDIDAS EN MM</b> )
CARACTERÍSTICAS	HUMEDAD ENTRE UN 4% Y UN 8% ALTA ESTABILIDAD DIMENSIONAL ALTA DURABILIDAD FÁCIL INSTALACIÓN BAJA MANTENCIÓN ATRACTIVO COLOR NATURAL
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	MADERA TOPWOOD, LA CUAL CONSISTE EN MADERA MODIFICADA TÉRMICAMENTE (MMT) CON HUMEDAD ENTRE 4% AL 8%, CON DISMINUCIÓN DE LA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN INFERIOR A UN 10% Y CON CALIDAD PRO (LA CARA FRONTAL ENTRE 75% A 100% CLEAR SIN IMPERFECCIONES Y ESTAS SE RETAPAN).  EL PROCESO DE MODIFICACIÓN TÉRMICA Y LAS CARACTERÍSTICAS ANTERIORMENTE DESCRITAS Y REQUERIDAS SE LOGRAN INGRESANDO MADERA DE PINO RADIATA EN UNA CÁMARA SELLADA DE ATMÓSFERA CONTROLADA POR VACÍO Y MEDIANTE UN PROCESO MASPELL SE SOMETE A CICLOS DE ALTA TEMPERATURA (MAYOR A 200 °C).
INSTALACIÓN	"ESTA MADERA ES UN PRODUCTO TÉCNICO QUE REQUIERE QUE SE INSTALE SIGUIENDO ESTRICTAMENTE EL MÉTODO DE INSTALACIÓN RECOMENDADO". CONSULTE POR EL MANUAL DE INSTALACIÓN DEL DISEÑO COTIZADO.



# FICHA TÉCNICA

## REVESTIMIENTO EXTERIOR DISEÑO CEPILLADO EN LAS 3 CARAS

### PERFIL



COLOR NATURAL DEL PINO  
TERMOTRATADO

### DIMENSIONES

ESCUADRÍA	ESPESOR (MM)	ANCHO (MM)	LARGO (MTS)	AVANCE (MM)
1X3***	18	62	3.20	64
1X4	18	84	2.40***/3.20	86
1X5	18	109	2.40***/3.20	111
1X6	18	134	2.40***/3.20	136
1X7***	18	160	3.20	162

\*\*\* Medida especial, consultar por disponibilidad



# FICHA TÉCNICA



## REVESTIMIENTO EXTERIOR DISEÑO M/H HDD CANTO RECTO

### PERFIL

- UNIÓN MACHO/HEMBRA
- PERMITE INSTALAR EL TORNILLO EN EL MACHO Y OCULTARLO DE LA VISTA
- CON HOLGURA DE DILATACIÓN DE 2 MM POR DISEÑO
- CON CORTAGOTAS POR DISEÑO
- CON CANTERÍA RECTA DE 5.5 MM
- IMAGEN REFERENCIAL (EL DISEÑO REAL VARIA LEVEMENTE)



COLOR NATURAL DEL PINO  
TERMOTRATADO

### DIMENSIONES

ESCUADRÍA	ESPESOR (MM)	ANCHO (MM)	LARGO (MTS)	AVANCE (MM)
1X3***	18	62	3.20	49
1X4	18	84	2.40***/3.20	71
1X5	18	109	2.40***/3.20	96
1X6	18	134	2.40***/3.20	136
1X7***	18	160	3.20	162

\*\*\* Medida especial, consultar por disponibilidad





# FICHA TÉCNICA

## REVESTIMIENTO EXTERIOR DISEÑO M/H HDD CANTO RODONADO

### PERFIL

- UNIÓN MACHO/HEMBRA
- PERMITE INSTALAR EL TORNILLO EN EL MACHO Y OCULTARLO DE LA VISTA
- CON HOLGURA DE DILATACIÓN DE 2 MM POR DISEÑO
- CON CORTAGOTAS POR DISEÑO
- CON CANTERÍA RECTA DE 5.5 MM
- IMAGEN REFERENCIAL (EL DISEÑO REAL VARIA LEVEMENTE)



COLOR NATURAL DEL PINO  
TERMOTRATADO

### DIMENSIONES

ESCUADRÍA	ESPESOR (MM)	ANCHO (MM)	LARGO (MTS)	AVANCE (MM)
1X3***	18	62	3.20	49
1X4	18	84	2.40***/3.20	71
1X5	18	109	2.40***/3.20	96
1X6	18	134	2.40***/3.20	136
1X7***	18	160	3.20	162

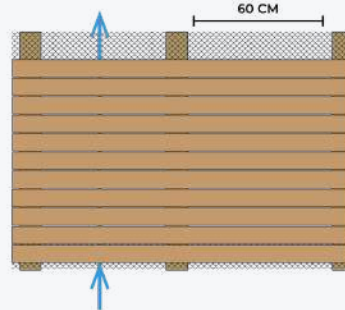
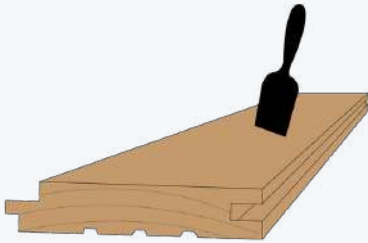
\*\*\* Medida especial, consultar por disponibilidad



# METODO DE INSTALACIÓN

A continuación, le presentamos una guía de instalación con lineamientos constructivos para su proyecto.

## REVESTIMIENTO EXTERIOR HORIZONTAL



**Paso 1.** Antes de instalar, se debe aplicar una mano de protector o imprimante por todas las caras de la madera (6 Caras). Luego, las manos correspondientes según fabricante.

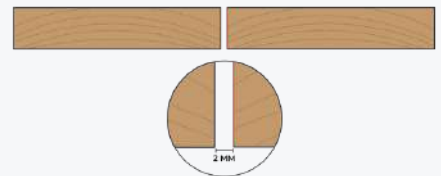
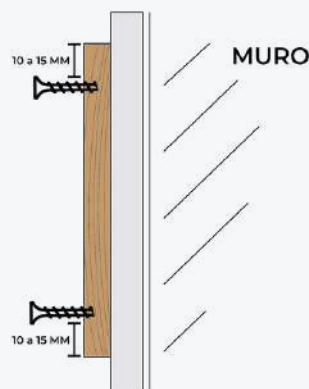
**Paso 2.** El revestimiento se debe instalar a una subestructura\*\* que permita el efecto de "fachada ventilada".

### Detalles Paso 2.

- Unión de extremos de las tablas con cortes en 45 grados, considerando la orientación Norte para evitar que el agua penetre a favor del viento directamente por la unión.
- Aplicar sellador de madera en la unión de los extremos.
- Se recomienda instalar una malla fina de plástico o de metal en el extremo superior e inferior de la fachada ventilada para evitar la entrada de vectores.
- Se recomienda dejar al menos 30 cm de distancia entre el suelo y la primera tabla de revestimiento.
- Se recomienda dejar al menos 2 cm de distancia entre la última tabla superior del revestimiento y el alero.

\*\*La subestructura consiste de listones verticales de madera Topwood o impregnada de 40mm x 40mm o, perfil galvanizado de 40mm x 40mm x 0,85mm, ubicados a una distancia de 40 a 60 cm (máxima recomendada).

## DISEÑO CEPILLADO EN LAS 3 CARAS



**Paso 3.** Se recomienda perforar la madera antes de instalar el tornillo inoxidable o galvanizado de rosca ancha con cabeza pre pintada.

**Paso 4.** Se deben instalar 2 tornillos en cada unión a la subestructura de fachada ventilada. Instalar los tornillos a mínimo 10 mm del borde/canto de la tabla.

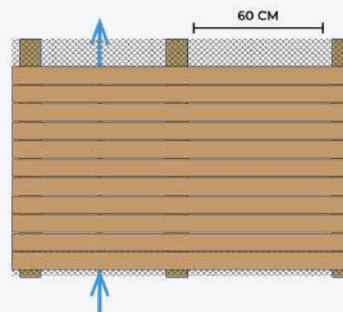
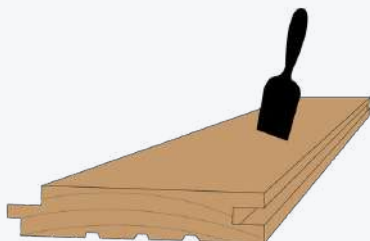
**Paso 5.** Dejar un distanciamiento entre listones de 2 mm (holgura de dilatación). Evitar instalar a tope.



# METODO DE INSTALACIÓN

A continuación, le presentamos una guía de instalación con lineamientos constructivos para su proyecto.

## REVESTIMIENTO EXTERIOR HORIZONTAL



**Paso 1.** Antes de instalar, se debe aplicar una mano de protector o imprimante por todas las caras de la madera (6 Caras). Luego, las manos correspondientes según fabricante.

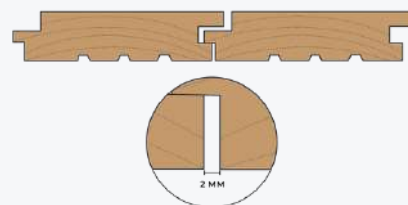
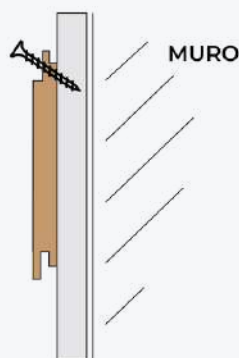
**Paso 2.** El revestimiento se debe instalar a una subestructura\*\* que permita el efecto de "fachada ventilada".

### Detalles Paso 2.

- Unión de extremos de las tablas con cortes en 45 grados, considerando la orientación Norte para evitar que el agua penetre a favor del viento directamente por la unión.
- Aplicar sellador de madera en la unión de los extremos.
- Se recomienda instalar una malla fina de plástico o de metal en el extremo superior e inferior de la fachada ventilada para evitar la entrada de vectores.
- Se recomienda dejar al menos 30 cm de distancia entre el suelo y la primera tabla de revestimiento.
- Se recomienda dejar al menos 2 cm de distancia entre la última tabla superior del revestimiento y el alero.

\*\*La subestructura consiste de listones verticales de madera Topwood o impregnada de 40mm x 40mm o, perfil galvanizado de 40mm x 40mm x 0,85mm,, ubicados a una distancia de 40 a 60 cm (máxima recomendada).

## DISEÑO MACHIHEMBRADO



**Paso 3.** Se recomienda perforar la madera antes de instalar el tornillo inoxidable o galvanizado de rosca ancha.

**Paso 4.** El tornillo se puede instalar tipo "lancero" en el macho, para que la cabeza del tornillo quede tapada por la hembra y no se vean las fijaciones a la vista.

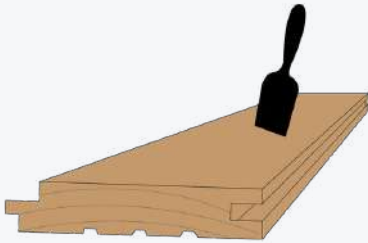
**Paso 5.** Mediante un tope o separador, dejar la unión del macho con la hembra con un distanciamiento trasero de 2 mm (holgura de dilatación). Evitar instalar a tope.



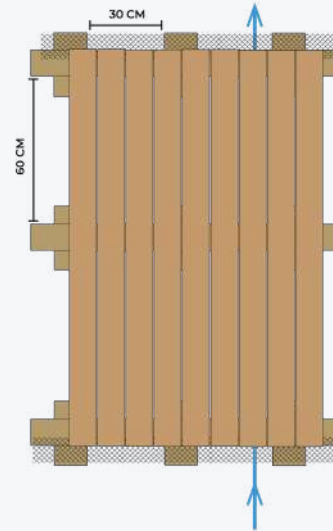
# METODO DE INSTALACIÓN

A continuación, le presentamos una guía de instalación con lineamientos constructivos para su proyecto.

## REVESTIMIENTO EXTERIOR VERTICAL



**Paso 1.** Antes de instalar, se debe aplicar una mano de protector o imprimante por todas las caras de la madera (6 Caras). Luego, las manos correspondientes según fabricante.



**Paso 2.** El revestimiento se debe instalar a una subestructura\*\* que permita el efecto de "fachada ventilada".

### Detalles Paso 2.

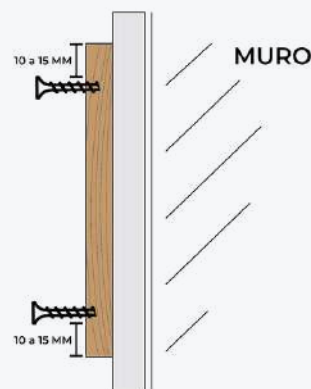
- Se recomienda una separación máxima de 60 cm entre los listones de subestructura.
- Unión de extremos de las tablas con cortes en 45 grados.
- Aplicar sellador de madera en la unión de los extremos.
- Se recomienda instalar una malla fina de plástico o de metal en el extremo superior e inferior de la fachada ventilada para evitar la entrada de vectores.
- Se recomienda dejar al menos 30 cm de distancia entre el suelo y la primera tabla de revestimiento.
- Se recomienda dejar al menos 2 cm de distancia entre la última tabla superior del revestimiento y el alero.

\*\*La subestructura consiste de listones verticales de madera Topwood o impregnada de 20mm x 40mm o perfil galvanizado de 20mm x 20mm x 0,85mm, ubicados entre sí cada 30 cm. Sobre los tope o listones verticales se instalan listones horizontales de las mismas características antes mencionadas, ubicados a una distancia entre sí de 40 a 60 cm.

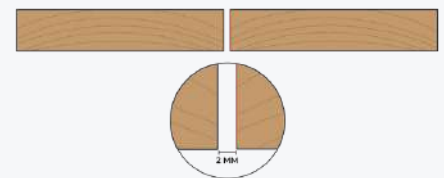
## DISEÑO CEPILLADO EN LAS 3 CARAS



**Paso 3.** Se recomienda perforar la madera antes de instalar el tornillo inoxidable o galvanizado de rosca ancha con cabeza prepintada.



**Paso 4.** Se deben instalar 2 tornillos en cada unión a la subestructura de fachada ventilada. Instalar los tornillos a mínimo 10 mm del borde/canto de la tabla.



**Paso 5.** Dejar un distanciamiento entre listones de 2 mm (holgura de dilatación). Evitar instalar a tope.

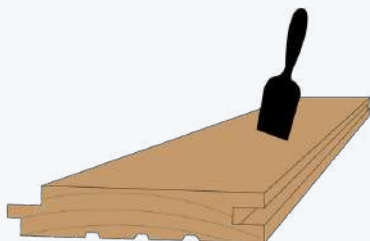




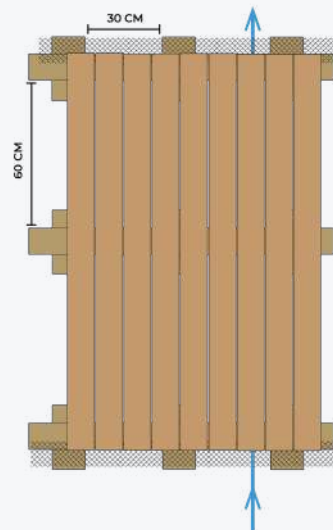
# METODO DE INSTALACIÓN

A continuación, le presentamos una guía de instalación con lineamientos constructivos para su proyecto.

## REVESTIMIENTO EXTERIOR VERTICAL



**Paso 1.** Antes de instalar, se debe aplicar una mano de protector o imprimante por todas las caras de la madera (6 Caras). Luego, las manos correspondientes según fabricante.



**Paso 2.** El revestimiento se debe instalar a una subestructura\*\* que permita el efecto de "fachada ventilada".

### Detalles Paso 2.

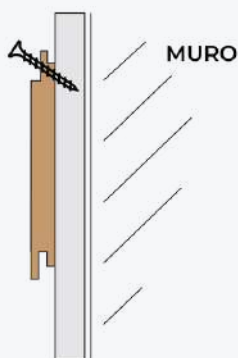
- Se recomienda una separación máxima de 60 cm entre los listones de subestructura.
- Unión de extremos de las tablas con cortes en 45 grados.
- Aplicar sellador de madera en la unión de los extremos.
- Se recomienda instalar una malla fina de plástico o de metal en el extremo superior e inferior de la fachada ventilada para evitar la entrada de vectores.
- Se recomienda dejar al menos 30 cm de distancia entre el suelo y la primera tabla de revestimiento.
- Se recomienda dejar al menos 2 cm de distancia entre la última tabla superior del revestimiento y el alero.

\*\*La subestructura consiste de listones verticales de madera Topwood o impregnada de 20mm x 40mm o perfil galvanizado de 20mm x 20mm x 0,85mm, ubicados entre sí cada 30 cm. Sobre los tope o listones verticales se instalan listones horizontales de las mismas características antes mencionadas, ubicados a una distancia entre sí de 40 a 60 cm.

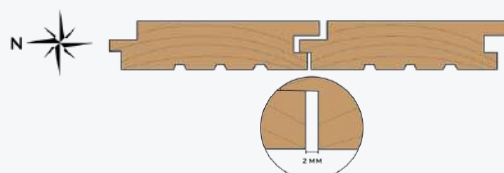
## DISEÑO MACHIHEMBRADO



**Paso 3.** Se recomienda perforar la madera antes de instalar el tornillo inoxidable o galvanizado de rosca ancha.



**Paso 4.** El tornillo se puede instalar tipo "lancero" en el macho, para que la cabeza del tornillo quede tapada por la hembra y no se vean las fijaciones a la vista.



**Paso 5.** Mediante un tope o separador, dejar la unión del macho con la hembra con un distanciamiento trasero de 2 mm (holgura de dilatación). Evitar instalar a tope. Se debe considerar que el macho apunte a la orientación norte para evitar que el agua penetre a favor del viento directamente por la unión del macho con la hembra.

