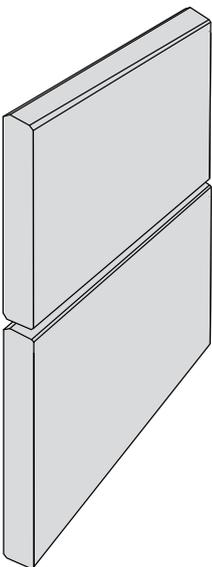


# Bamboo X-treme® Revestimiento de Fachada

instrucciones de instalación

**perfil trapezoidal**

horizontal



# MOSO® Bamboo X-treme® Revestimiento de Fachada

## instrucciones de instalación perfil trapezoidal

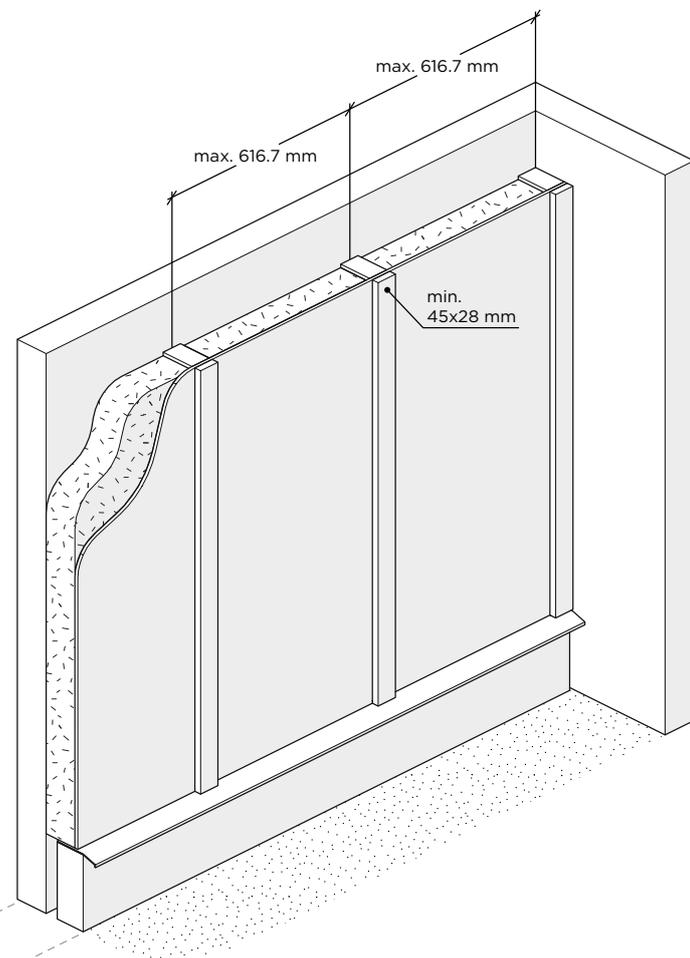
### nota importante

- Asegurarse de que la instalación del revestimiento, incluidas las tablas de revestimiento para exteriores Bamboo X-treme®, cumple la normativa local de construcción.
- El revestimiento de exterior MOSO® Bamboo X-treme® es un producto natural y como tal, es normal que aparezcan variaciones en el color, grano y apariencia. El color puede cambiar rápidamente de marrón oscuro a marrón o gris, dependiendo de las condiciones climáticas y del mantenimiento elegido.
- En función del secado de las lamas, pueden surgir pequeñas grietas y astillas en la superficie y en el extremo de las lamas. La superficie también se pondrá más áspera con el tiempo. Este fenómeno es normal para la mayoría de las maderas y se minimiza para este producto por su método de producción único "Thermo-Density®". Las grietas se pueden reducir aún más mediante la aplicación con el sellador en los extremos de las lamas.
- Se podría constatar una variación dimensional en las lamas después de la instalación. Este fenómeno es normal para la mayoría de las maderas y se minimiza para este producto gracias a la combinación del termo tratado y la alta densidad.
- Mantenga un espacio de ventilación de al menos 5-6 mm entre las lamas (en dirección vertical).
- Debido a la estabilidad de las lamas y del sistema ranura y lengüeta, usted no necesita guardar un espacio de expansión en la longitud (al final de las lamas).
- Recomendamos aplicar un sellador en cada corte para evitar la penetración del agua. Un sellador está disponible en nuestros accesorios.

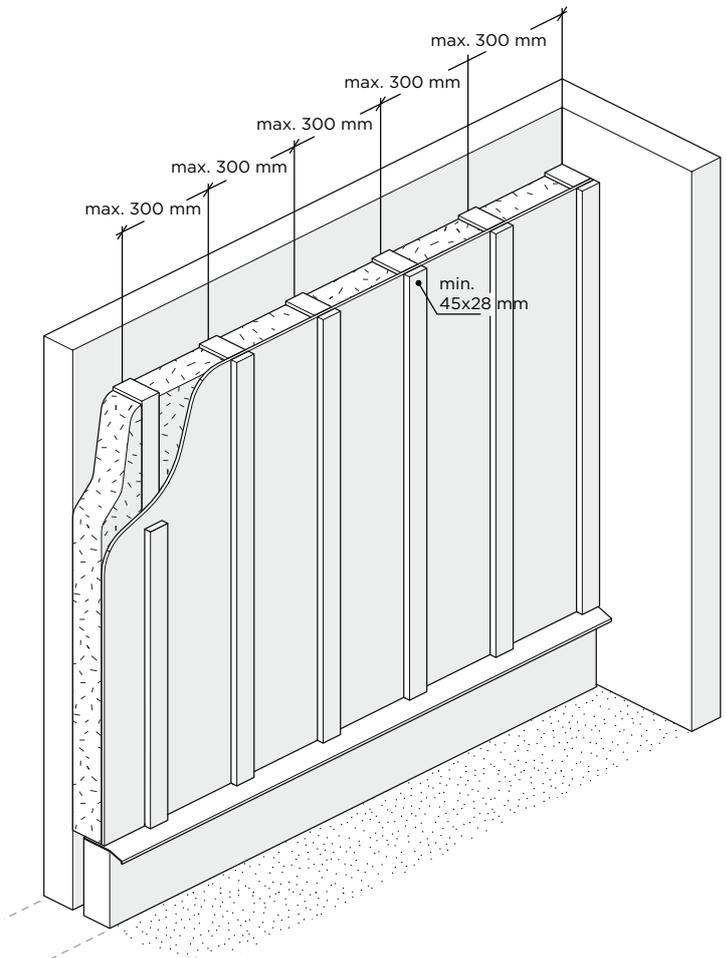
### antes de la instalación horizontal

- Fijar los rastreles verticales (con un grosor mínimo de 20 mm y una anchura de 60 mm) con tornillos que atraviesen la membrana y se introduzcan en la construcción de la pared posterior. Esto crea una superficie rígida/plana para la instalación de las lamas.
- Cada lama debe fijarse en al menos 3 rastreles: para que la distancia máxima de centro a centro entre los rastreles sea de 616,7 mm (1850 mm / 3) (patrón 1 - patrón normal). Instale siempre la testa de las lamas exactamente sobre los rastreles.
- Utilice tornillos de cabeza avellanada de acero inoxidable A2 como mínimo. Asegurarse de que el tornillo profundiza lo suficiente en la subestructura y está bien fijado.
- Tenga en cuenta: en los bordes del revestimiento, mantenga una distancia de 7-10 mm de los materiales adyacentes para permitir una ventilación suficiente.
- En la parte superior de la fachada, debe instalarse una moldura de remate superior para evitar que el agua (de lluvia) acceda por detrás de la instalación del revestimiento.
- Si se desea un patrón de unión aleatoria, la distancia entre los rastreles debe ser de 300 mm como máximo (patrón 2 - aleatorio) y cada tabla debe fijarse en al menos 2 rastreles de la subestructura.

### patrón 1 - patrón normal



### patrón 2 - aleatorio



# MOSO® Bamboo X-treme® Revestimiento de Fachada

## instrucciones de instalación perfil trapezoidal

### instalación horizontal

#### PASO 1 - Instalar la primera fila

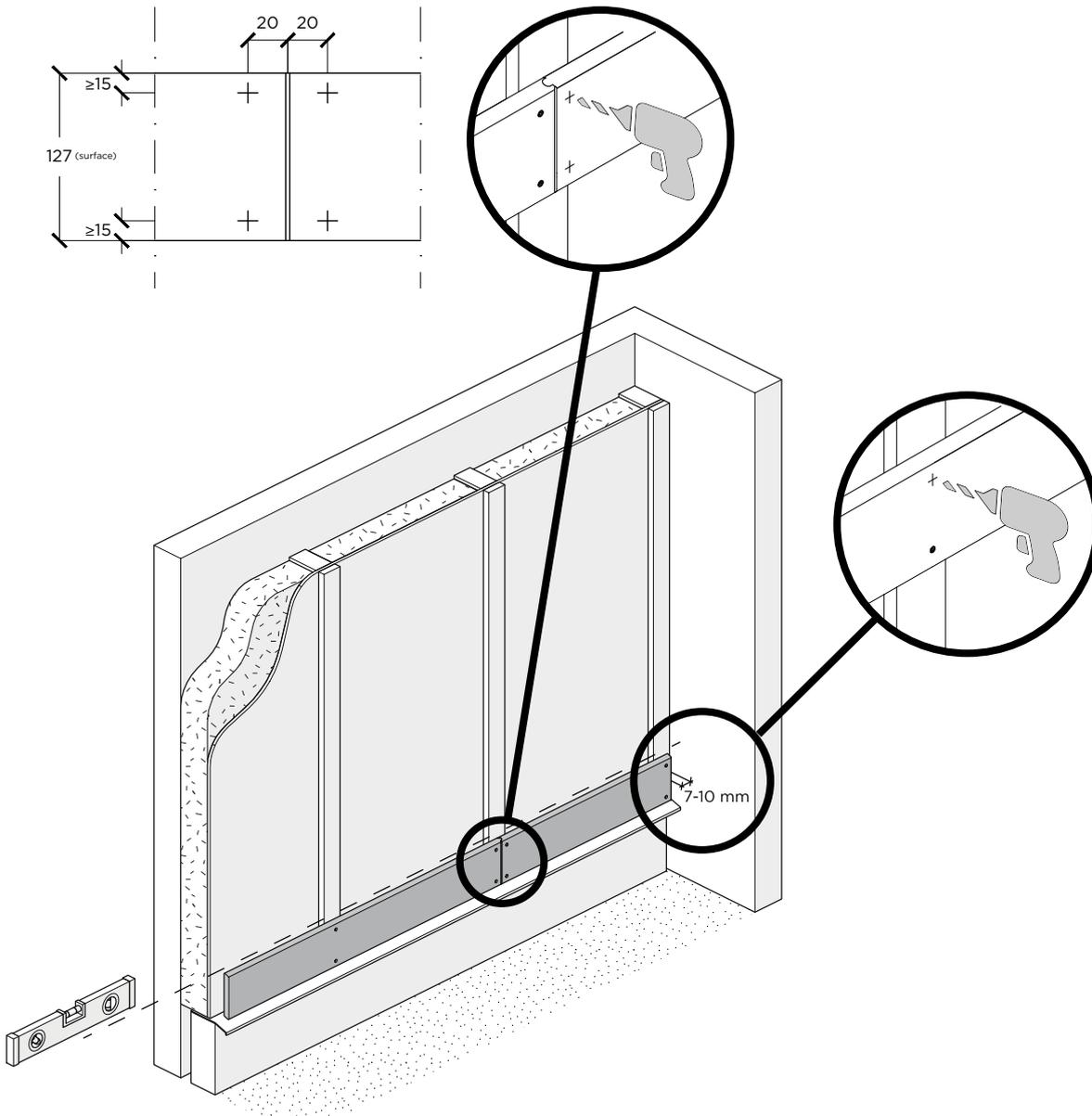
- Comience con la fila más baja de lamas y asegúrese de que estén colocadas completamente niveladas (usando un nivel de burbuja).
- Tenga cuidado con el posicionamiento de los tornillos, intente alinearlos y obtener así una distribución igual. Siempre use 2 tornillos en cada punto de fijación. Usar tornillos con aleación mínima A2 acero inox. y tornillos de cabeza avellanada para la instalación. Por favor, vea el dibujo detallado a continuación, que indica la posición de los tornillos.
- Utilice un taladro avellanado para garantizar la misma profundidad de hundimiento para cada tornillo.
- Asegúrese de mantener un espacio de ventilación (7-10 mm) en el extremo del revestimiento.

#### PASO 2 - Instale la segunda fila

- Instale la segunda fila de tablas, usando un espaciador mínimo de 6 mm.
- Por favor, compruebe regularmente que las tablas estén niveladas.

#### PASO 3 - Continúe con el resto

- Continúe instalando los paneles de revestimiento de esta manera para cubrir toda la superficie.



# MOSO® Bamboo X-treme® Revestimiento de Fachada

## instrucciones de instalación perfil trapezoidal

### limpieza y mantenimiento

Puede dejar el revestimiento sin ningún tipo de mantenimiento, sin saturador, pero tome en consideración que tendrá una superficie más rugosa y con fisuras y que se aclarará y convertirá en gris rápidamente. Si desea mantener un color más oscuro, se necesita una aplicación regular de saturador:

- Limpie el revestimiento con agua.
- Deje que el revestimiento se seque.  
Cuando el revestimiento esté completamente seco, aplique el saturador según las instrucciones del proveedor.

### fenómenos normales relacionados con el envejecimiento

Pequeñas grietas sobre la superficie y en el final de las lamas pueden aparecer como consecuencia de la absorción continua de agua y la desorción de humedad. Una ligera adaptación de la lama puede ocurrir después de la instalación. Esto no afecta a la estabilidad y durabilidad de la lama. Estos fenómenos son normales para la mayor parte de las maderas y son reducidos al mínimo para este producto por su único método de producción densidad - termotratamiento. Después de la instalación, puede haber algún manchado de color del material de bambú cuando se moja, por ejemplo, cuando llueve. Este posible manchado es típico de la madera y desaparecerá con el tiempo. El líquido pardusco puede ser fácilmente limpiado, sin embargo se requiere un drenaje de agua controlado y prevenir de salpicaduras de agua para prevenir cualquier decoloración de los componentes de construcción circundantes o subyacentes.

### almacenamiento

Almacene MOSO® Bamboo X-treme® en sitio fresco y seco apartado de la luz directa del sol, y protegido de las inclemencias del tiempo, suciedad y polvo.

### nota adicional

Si bien se toman todos los cuidados necesarios para garantizar precisión de las instrucciones de instalación, circunstancias individuales (ubicación, sub estructura y procedimientos de instalación) pueden variar y están fuera del control del fabricante. En caso de duda, por tanto, consulte al distribuidor.

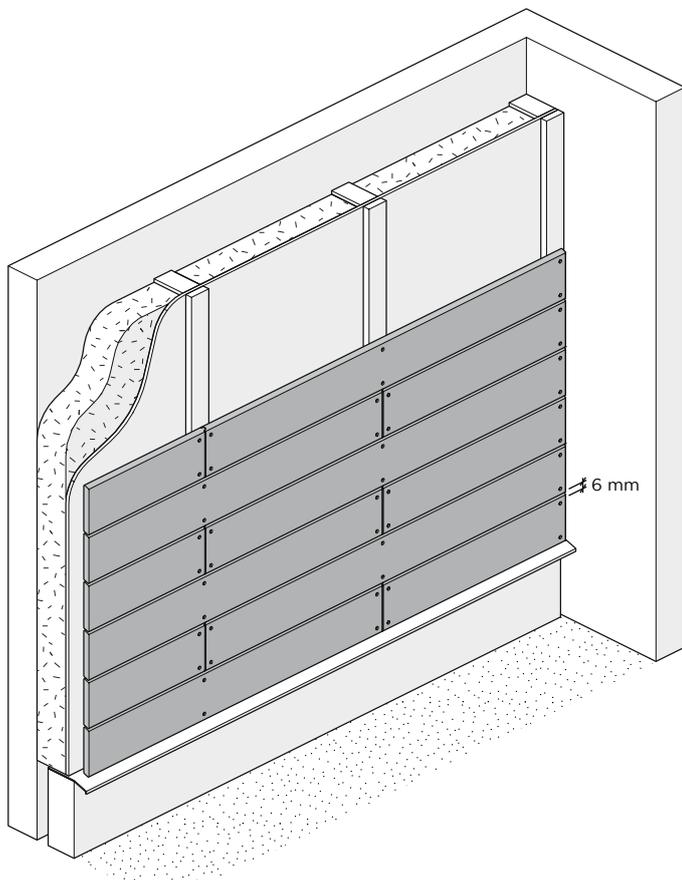
MOSO garantiza el material de bambú y los materiales de montaje (tornillos) que suministra, pero no garantiza la conexión con otros materiales (como los rastreles/rastreles del subbastidor).

Es responsabilidad del instalador asegurarse de que el tornillo utilizado coincide con dichos materiales durante toda la vida útil del producto.

**MOSO® se reserva el derecho a modificar sin previo aviso estas instrucciones. Para obtener últimas versiones, ir a: [www.moso-bamboo.com/es/x-treme/fachada](http://www.moso-bamboo.com/es/x-treme/fachada)**

Copyright © Ningún contenido de este texto podrá ser reproducido sin el previo consentimiento por escrito de MOSO Internacional BV.

### patrón normal



### aleatorio

