



TEJUELAS

TEJUELAS DE MADERA TERMOTRATADA

**MADERA DE ALTO RENDIMIENTO
Y BAJA MANTENCIÓN**

FICHA TÉCNICA

TEJUELAS

TEJUELAS DE MADERA TERMOTRATADA

DESCRIPCIÓN

MATERIAL	MADERA MODIFICADA TÉRMICAMENTE (MMT) (TERMOTRATADA)
CALIDAD	MOULDING 1 CARA (AL MENOS UN 75% LIBRE DE NUDOS) MADERA ELABORADA
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 PREMIUM "MOULDING 1 CARA" (AL MENOS UN 75% DE LA CARA EXPUESTA LIBRE DE NUDOS). 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"



METODO DE INSTALACIÓN

- **Se debe** aplicar imprimante **por todas las caras** de la madera **antes de instalar**.
- Las fijaciones a utilizar son clavos de cabeza plana o grapas protegidas contra la corrosión (acero inoxidable, galvanizado o cobre) de largo suficiente, considerando la superposición que se produce en la colocación de las tejas.
- Para evitar que algunas tejas se rompan al instalar las fijaciones, se recomienda hacer una perforación guía con una broca de menor diámetro que el de la fijación
- Instalar en tejado con una pendiente mínima de 25%.
- Dejar zona expuesta de 170 mm (1/3).
- **Se debe** dejar **10 mm de holgura a lo ancho** entre cada pieza.
- Entre las filas de tejas se debe considerar la instalación de una lámina de fieltro para asegurar que no haya ingreso de humedad
- En toda la instalación de techumbre, se debe considerar instalar las tejas en sentido contrario a la dirección del viento
- Se debe solicitar el manual de instalación para más información



FICHA TÉCNICA

TEJUELAS DISEÑO ASERRADO RECTANGULAR



PERFIL



COLOR NATURAL DEL PINO
TERMOTRATADO

DIMENSIONES

ESCUADRÍA	ESPESOR (MM)	ANCHO (MM)	LARGO (MM)	AVANCE LARGO (MM)	AVANCE ANCHO (MM)
0.5X5	7-9	115	530	170	125

