

# Plant. Build. Live.

Madera tecnológica para  
una construcción eficiente



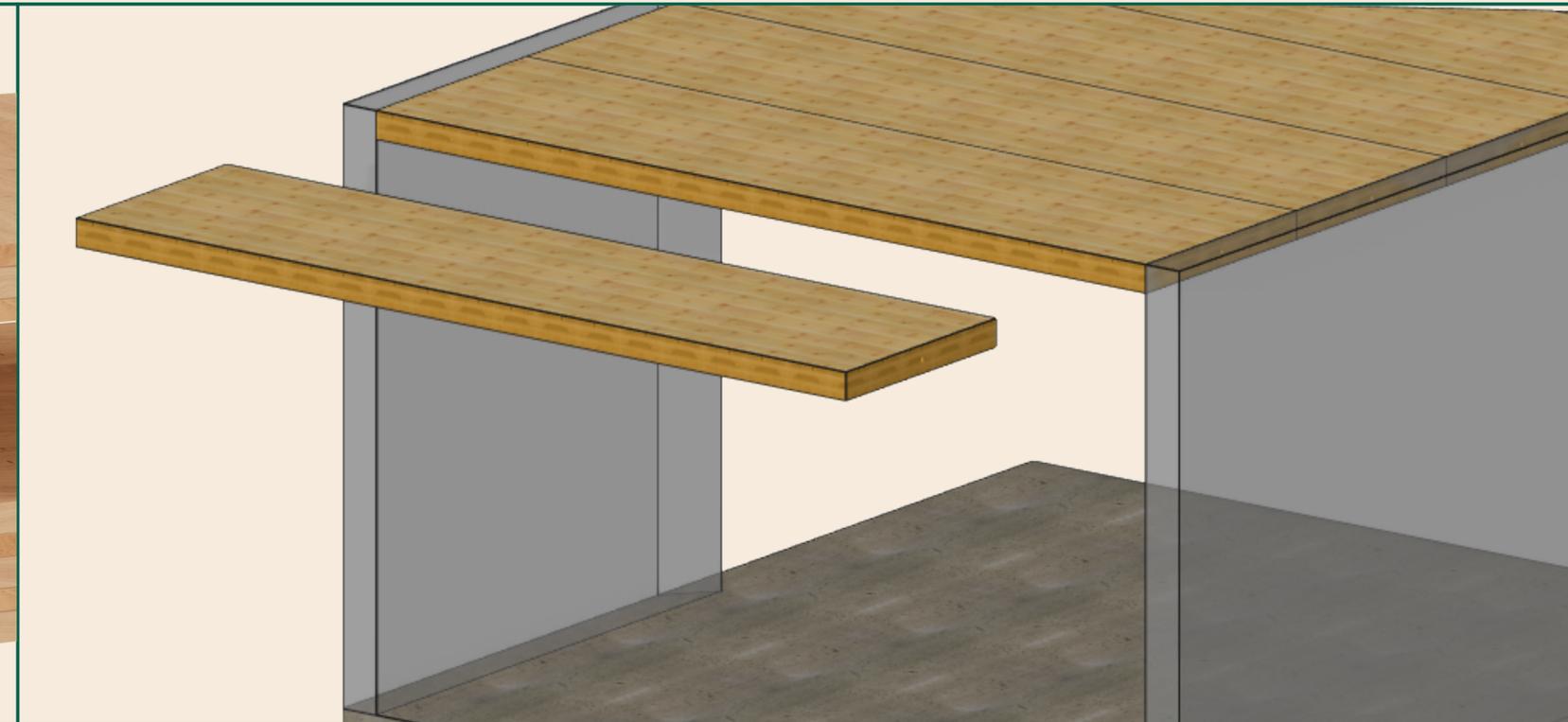
# Panel CLT Forjados

Panel formado por el encolado de capas alternas de lamas orientadas perpendicularmente.

Panel de 1,2 m de ancho y largo a medida (máximo de 16m).

Número de capas impar, habitualmente 3 o 5  
Composición de capas en función de cada espesor.

Las capas cruzadas garantizan la estabilidad dimensional frente a los cambios de humedad. Así mismo garantizan la estabilidad de las estructuras frente fuerzas horizontales al actuar como diafragma.



## ÁREAS DE APLICACIÓN

Forjados de todo tipo de edificios de madera, principalmente en edificios en altura.

## CARACTERÍSTICAS

- Madera: Pino silvestre
- Humedad: 12 % +/- 2% (excepto tratado en autoclave)
- Resistencia estructural: C24
- Cola Finger: Poliuretano
- Cola Lamas: Poliuretano
- Calidad visual: industrial y vista

## DIMENSIONES

Largo: 6 y 12m.

Largos a medida para proyectos

Ancho Estándar: 1200mm

Mecanizaciones laterales: Centrado y Superior

Espesor	Nº Capas	Composición Capas
100	3s	<b>40-20-40</b>
120	5s	<b>30-20-20-20-30</b>
140	5s	<b>40-20-20-20-40</b>
160	5s	<b>40-20-40-20-40</b>
180	5s	<b>40-30-40-30-40</b>
200	5s	<b>40-40-40-40-40</b>

## CERTIFICADOS

- EAD 130005-00-0304: Obtención ETA CLT en curso
- Certificado cadena de custodia de la madera



# Elige Treehood. Tu partner de madera sostenible

## CONTACTO

comercial@treehood.es  
(+34) 978 480 510

## DELEGACIÓN COMERCIAL

C/ Emancipación, 21  
Barcelona

## FÁBRICA Y SEDE CORPORATIVA

C/ Estación de Chamartín, 15  
Andorra (Teruel)