

Plant. Build. Live.

Madera tecnológica para
una construcción eficiente



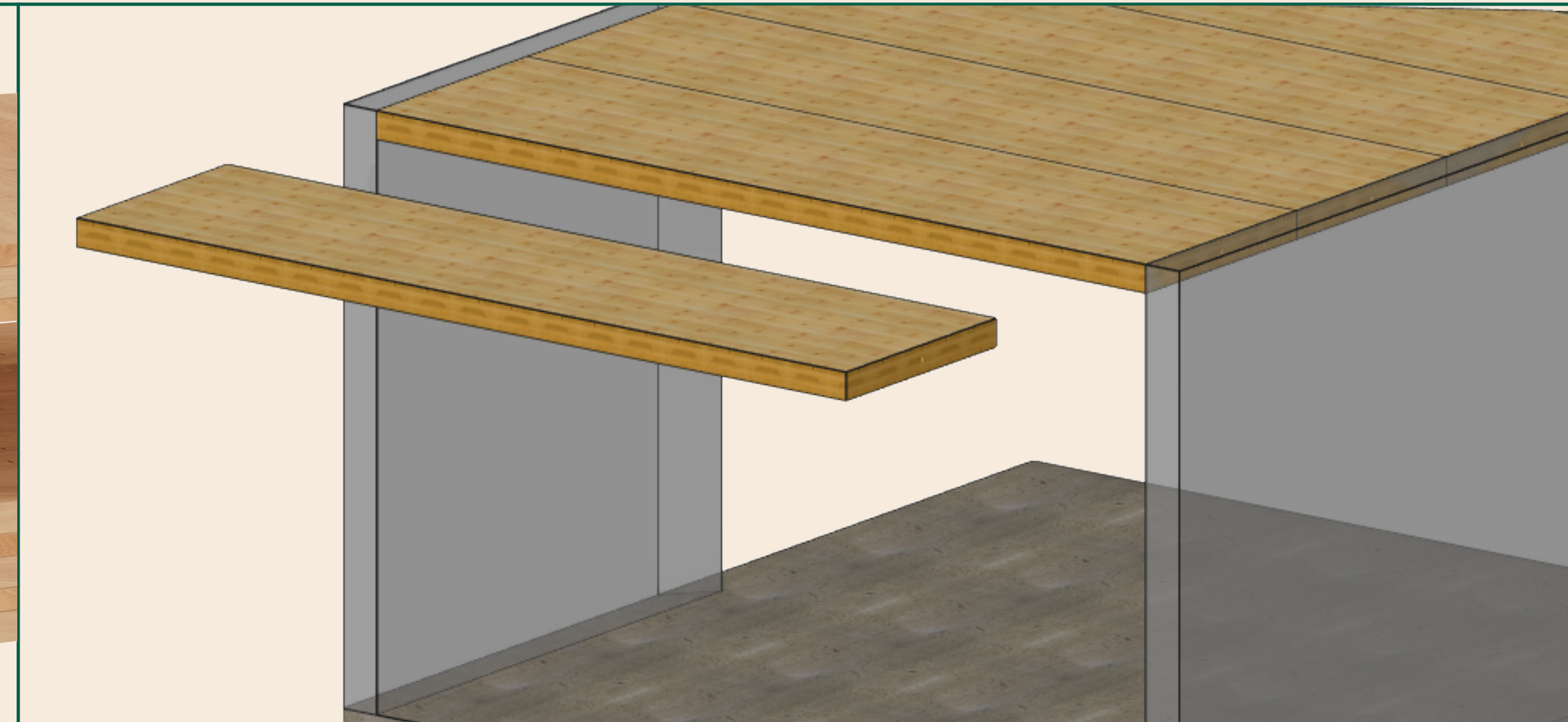
Panel CLT Forjados

Panel formado por el encolado de capas alternas de laminas 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	40-20-40
120	5s	30-20-20-20-30
140	5s	40-20-20-20-40
160	5s	40-20-40-20-40
180	5s	40-30-40-30-40
200	5s	40-40-40-40-40

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)