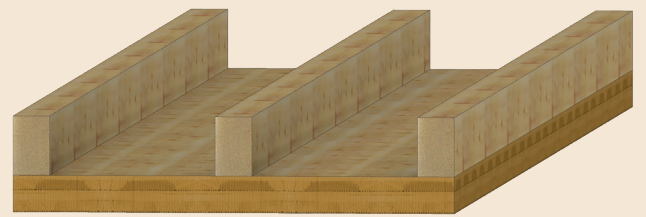


Paneles nervados

Producto formado por el encolado estructural de paneles de CLT con vigas de madera laminada. Este sistema permite obtener un elemento de gran inercia con un consumo limitado de material.



Permite cubrir luces importantes:

- Forjados de luces habituales entre 5,5 y 8 metros
- Cubiertas de 6 a 10 metros

La parte inferior del panel nervado se construye con un CLT de espesor variable según la luz a cubrir y resistencia al fuego exigida. Este CLT puede ser visto en su cara inferior.

En la parte superior del panel de CLT se encolan los nervios, vigas de madera laminada, también de ancho y canto variable según necesidades; anchos entre 80 y 140 mm; y cantos entre 160 y 280 mm.

Estos nervios se colocan con un Inter eje de 600 mm.

El espacio entre los nervios permite la instalación de un sistema de aislamiento acústico, sin incrementar el espesor del forjado.

