Image not found or type unknown

ALMACÉN GRAN FRUTTA - FAENZA (RÁVENA)

En Faenza, en la provincia de Rávena, hemos creado un innovador **almacén industrial** con cobertura de **madera laminada**. La superficie de 7.500 metros cuadrados dedicada al almacenamiento de mercaderías y a la logística requería en modo particular de **soluciones flexibles** que permitieran una gran **adaptabilidad del diseño**. La madera laminada ha sido la respuesta ideal para esta necesidad, permitiendo construir una estructura **extremadamente robusta y duradera**, **elástica y antisísmica**.

- Las ventajas de la madera laminada
- La madera como material antisísmico

https://youtu.be/_EuKfglq_3g

DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

Almacén industrial Cobertura de madera Edificio de producción
Localización: Faenza (RA)
Uso previsto: Obras y Fábricas
Diseño arquitectónico y estructural:
Superficie total: 7500mt

Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown

Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown

Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown

Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown

SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

Laminar y Macizo

Image not found or type unknown

Por qué elegir el sistema Laminar y Macizo

Este sistema constructivo garantiza la **realización de coberturas de madera de varios tamaños y diferentes niveles de complejidad**, respetando esquemas estáticos particulares y transfiriendo a los cimientos las acciones verticales y horizontales, en algunos casos a través de elementos en materiales tradicionales.

Una cobertura de madera resistente y versátil

Las peculiaridades de la madera laminada y las conexiones entre los distintos elementos, permiten alcanzar luces de los arcos de más de 30 metros y **crear grandes coberturas sin afectar la planimetría del edificio con incómodos apoyos intermedios.**

Elevados niveles de aislamiento y resistencia

En base a los requerimientos térmicos, el **techo** se completa con el paquete de aislamiento y el recubrimiento final. Las armaduras se pueden realizar de muchas formas diferentes: la vigueta superior determina la forma del techo, mientras que la inferior se puede adaptar a las necesidades arquitectónicas, estáticas o de uso. Los nudos de los reticulares se pueden realizar con placas metálicas unidas a la madera con tornillos y clavijas, con juntas madera-madera, mediante fijación directa con tornillos normales o con tornillos roscados. Al tratarse de elementos muy esbeltos, los reticulares o travesaños de madera deben estar arriostrados por elementos de madera o acero que eviten la inestabilidad lateral fuera del plano.

Image not found or type unknown

Sede / Headquarter:

Sistem Costruzioni s.r.l.
Via Montegrappa 18 - 20
41014 Solignano di Castelvetro (MO), Italy
Tel. +39 059 797477 - 797591
Fax. +39 059 797646

info@sistem.it
www.sistem.it

Sucursal Cuba

Centro de Negocios Miramar
Calle 3a e/e 76 y 78, Edificio Beijing,
Piso 1, Oficina 133
Ciudad de la Habana, Cuba
Tel. 0053 7 2040823

sistemcuba@enet.cu
www.sistem.it