



ELEVACIÓN - GROSSETO

La elevación de madera es la **mejor intervención de bioconstrucción para ampliar su vivienda de forma sostenible**, gracias a la ligereza del material que permite minimizar el peso y no cargar sobre la estructura, comprometiendo la estabilidad del edificio. En Grosseto se utilizó la innovadora tecnología XLam para crear una ampliación vertical de 80 metros cuadrados, una elección de diseño que resulta en una reducción significativa en el tiempo de construcción, de hecho, la instalación de paredes prefabricadas de madera se realiza en pocos días a través del sistema de construcción en seco.

DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

Elevación

Localización: Grosseto

Uso previsto: Elevaciones y Ampliaciones

Diseño arquitectónico y estructural: Arq. Beatrice Tommasi

Superficie total: 80m²

Image not found or type unknown

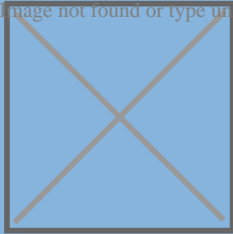


Image not found or type unknown

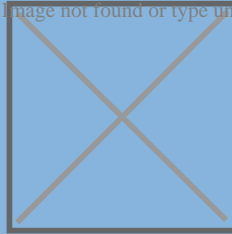
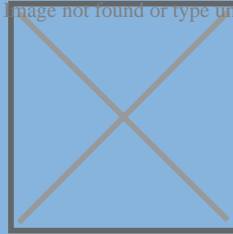


Image not found or type unknown



SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

XLAM



Por qué elegir el sistema XLam

El sistema XLam representa la innovación tecnológica en el campo de la construcción de casas y edificios en madera. La gran versatilidad de este sistema permite realizaciones arquitectónicas fuera de lo común, incluso en edificios de madera de varios pisos. Permite contar con un excelente aislamiento térmico y garantiza una elevada resistencia al fuego, un proceso de secado veloz y un buen aislamiento acústico.

¿Qué es el sistema XLam?

El panel XLam está formado por capas transversales encoladas entre sí, lo que hace que el sistema constructivo sea sumamente flexible. Compuesto por un 99,4% de madera y un 0,6% de cola, el XLam se considera un material monolítico capaz de soportar elevadas cargas y de resistir tensiones externas y terremotos.



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