



Occasione case biologiche costruite con materiali naturali a Treviso – Offerta progettazione e costruzione di case ECOSOSTENIBILI a Treviso

Mappa

□



LE CASE BIO di Paolo Basso srl nasce per seguire al meglio le abitazioni in

legno. Paolo ha un'esperienza di oltre 20 anni nel campo della Bio edilizia e una decina nelle costruzioni in legno, sempre rispettando i criteri di biosostenibilità. Nelle nostre costruzioni usiamo isolamenti come il vetro cellulare, il sughero, la fibra di legno, la canapa, l'argilla e calcestruzzi nelle fondazioni, senza l'aggiunta di additivi chimici. LE CASE BIO di Paolo Basso srl nasce per seguire al meglio le abitazioni in legno. Paolo ha un'esperienza di oltre 20 anni nel campo della Bio edilizia e una decina nelle costruzioni in legno, sempre rispettando i criteri di biosostenibilità. Nelle nostre costruzioni usiamo isolamenti come il vetro cellulare, il sughero, la fibra di legno, la canapa, l'argilla e calcestruzzi nelle fondazioni, senza l'aggiunta di additivi chimici. Progettiamo e costruiamo seguendo le regole dell'architettura sostenibile: approccio bioclimatico, isolamento dell'involucro edilizio, ricorso alle fonti energetiche rinnovabili, efficienza degli impianti. Per valorizzare quindi i diversi fattori, come la ventilazione naturale e la riduzione dei consumi energetici, poniamo un'attenta selezione su materiali privi di emissioni nocive ed eco-compatibili.

Descrizione

Case ecosostenibili con materiali naturali
Nelle nostre costruzioni usiamo isolamenti naturali come il vetro cellulare, il sughero, la fibra di legno, la canapa, l'argilla e calcestruzzi nelle fondazioni (le fondazioni non si vedono, ma a bisogna dare loro grandissima importanza: noi lo facciamo), senza l'aggiunta di additivi chimici.

- **Vetro cellulare** Il vetro cellulare è un materiale che viene posizionato come isolamento perimetrale sotto la fondazione. Ha la funzione di fungere da elemento antisismico, e svolge al meglio questa funzione grazie alla sua resistenza alla compressione e alle deformazioni. È inoltre un ottimo isolante termico e drenante, che permette di evitare ristagni e risalite d'umidità.
- **Sughero** Il sughero è un materiale ecologico, biocompatibile, leggero e compatto. È un isolante acustico molto valido in quanto assorbe le onde acustiche senza propagarle. Laddove usato come rivestimento impedisce alla polvere di sollevarsi nell'ambiente. È inoltre elastico, resistente al fuoco e impermeabile: in sostanza, è un vero e proprio re tra i materiali isolanti.
- **Terra cruda** La terra cruda è uno dei materiali da costruzione più antichi. Ancora oggi offre una più che valida soluzione per aumentare lo sfasamento termico dell'involucro edilizio. È un igroregolatore naturale, che contribuisce a mantenere un microclima interno agli ambienti che è sempre ideale, offre un gradevole comfort abitativo.
- **Fibra di legno** La fibra di legno è un prodotto di recupero della lavorazione delle conifere, è naturale e riciclabile al 100%. Questo materiale viene impiegato per l'isolamento delle pareti e delle coperture, per sfruttare opportunamente la sua elevata capacità di accumulo di calore, la sua permeabilità al vapore e le sue qualità in fatto di isolamento acustico.
- **Fibrogesso** Il fibrogesso è un materiale formato per il 30% da gesso naturale e per il 70% da cellulosa riciclata. Ha una massa molto più elevata del comune cartongesso e assicura un più che elevato isolamento acustico, una molto buona resistenza al fuoco ed una grande resistenza meccanica.
- **Pareti** Le pareti delle nostre realizzazioni sono costituite da pannelli di legno massiccio a strati incrociati con spessore variabile, tra 12 e 14 cm la parete esterna e 10 cm l'interna. Sono di fatto la struttura portante dell'intero sistema e contribuiscono ad aumentare la res

istenza e la capacità antisismica della costruzione, oltre all'isolamento termico. Non esitate a contattarci! ??? Via Conegliano, 43 - #SU
SEGANÀ ??? Cell. 335 6210422 ??? www.lecasebio.com - ??? info@lecasebio.com

Contatti

LE CASE BIO

Tel. 335 6210422

<https://www.lecasebio.it/>

Via Conegliano 43, Susegana, 31058

Nessun orario indicato
