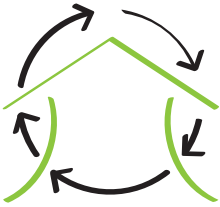
equilibrium

Equilibrio Naturale Costruito

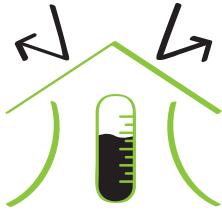
Vivere in equilibrio

Applicazioni innovative
per costruire benessere

www. equilibrium-bioedilizia.com



Respirabilità

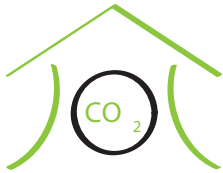


Isolamento
termico

Traspirabilità e
assenza di condensa

Isolamento
acustico

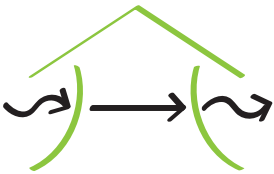
Biodegradabilità



Capacità
di contrastare
i cambiamenti climatici

Salubrità

Durevolezza



Inerzia termica

Riciclabilità

Applicazioni

1. Muratura di tamponamento

Equilibrium Wall, Equilibrium Hemp, Equilibrium Wo Ties: scegli il sitema che fa per te. Le soluzioni proposte si adattano alle diverse esigenze della costruzione e degli occupanti, offrendo un benessere abitativo sopra gli standard tradizionali.
Alte prestazioni a costi convenienti senza cappotto!

2. Isolamento tetto e sottotetto

La coibentazione del tetto o del sottotetto riduce la dispersione del calore verso l'alto, limitando gli sbalzi di temperatura che avvengono durante la giornata o col susseguirsi delle stagioni.
Il risparmio energetico può arrivare fino al 40%!

3. Isolamento vespaio

Realizzato solo con materiali naturali.
Lo strato isolante di canapa e calce viene adagiato su un letto di ghiaia che permette la traspirazione e facilita la posa degli impianti idraulico ed elettrico.

4. Tavolati divisori

Costruiti con *Biomattone* ® in canapa e calce, mantengono costante la percentuale di umidità dell'ambiente e offrono un elevato isolamento acustico, garantendo un eccellente comfort abitativo.

5. Cappotto isolante

Soluzione pratica, efficace e conveniente per evitare le dispersioni di calore. Applicato direttamente sulle pareti interne o esterne dell'edificio, non richiede modifiche alla struttura esistente.

6. Termointonaco antimuffa

Consente l'eliminazione di muffa e umidità dalle pareti e limita la dispersione del calore.
Può essere applicato con spessore fino a 5 cm.
Ottimo anche per scantinati, seminterrati, muri in pietrame o mattoni immersi nel terreno senza fondazione.

1. Muratura di tamponamento

2. Isolamento tetto e sottotetto

3. Isolamento vespaio

4. Tavolati divisori

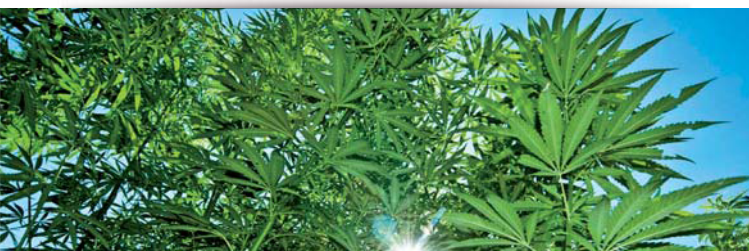
5. Cappotto isolante

6. Termointonaco antimuffa

Equilibrium Srl

Sede Operativa:
Centro Polifunzionale per l'Edilizia Biologica
Via Fornacetta, 94
22044 Romanó Di Inverigo (Co)

Sede legale:
Via Mons. Moneta 12
23900 Lecco

Tel. +39 0341 171 6087 | Fax +39 0341 188 1047
Email: info@equilibrium-bioedilizia.com

Quest'opera è distribuita con licenza Creative Commons Attribuzione Condividi allo stesso modo 3.0 Italia