

**ThermoDyn**, per ristrutturazioni  
e vecchi edifici

Ristrutturazione - nuovo edificio  
Riscaldamento a pavimento  
Piano mancante  
Ultimo piano  
Vecchio edificio

**Nostro  
consiglio**

Kit fai da te disponibile  
nel vostro negozio  
specilzzato



**Vi preghiamo di inviarci materiale  
informativo dettagliato:**

Cognome/Nome

Cua/N°

CAP/Cittá

Tel./Fax

**ThermoDyn**  
Innovation in Baustoffe

**ThermoDyn Produktion & Handel**

Roßmoos 20  
D-87626

Tel. +49 (0) 83 63 - 55 31  
Fax: +49 (0) 83 63 - 94 18 9  
E-Mail: info@thermodyn.de

info@thermodyn.de  
www@thermodyn-shop.de

[www.thermodyn.de](http://www.thermodyn.de)

**ThermoDyn**  
è unico e materiale da  
costruzione ideale per  
la struttura del pavimento  
**insonorizzato e  
risparmio energetico**



**ThermoDyn**  
Innovation in Baustoffe

**Masseto di composto**

Semplice

Veloce

Secco

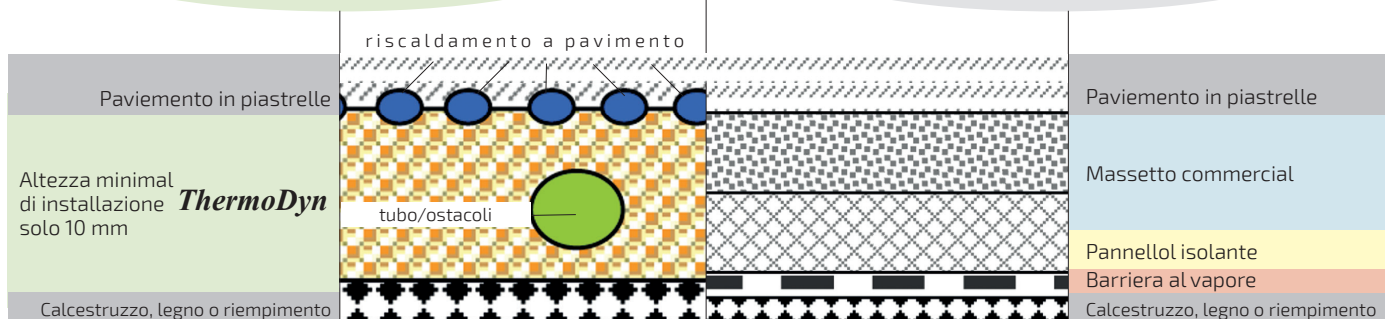
Versatile

Economico

[www.thermodyn.de](http://www.thermodyn.de)



### Struttura del Prodotto *ThermoDyn*



Altezza minimal di installazione *ThermoDyn* solo 10 mm

### Struttura del prodotto **MASSETTO COMMERCIAL**

### A prima vista **TUTTI I VANTAGGI**

- **Altezza complessiva ridotta (a partire da 10mm)**
- **Peso ridotto (statica)**
- **Ristrutturazione di edifici e nuove costruzioni**
- **Assenza di umidità nella stanza**
- Tempo di polimerizzazione breve >24h
- Per i substrati più difficili e irregolari
- Materiale da costruzione per aree alluvionali
- Interno ed esterno
- Adatto al riscaldamento a pavimento e può essere integrato
- Adatto anche come sottocoperta
- Isolamento acustico e termico in uno
- Nessun degassamento dopo l'impostazione
- Nessun assestamento dopo la posa
- 100% Ergonomico - rispettoso dell'ambiente, antiscivolo, non marcisce
- Per tutti i settori (legno, cemento, sabbia, argilla ...)
- Adersisce a quasi tutti i materiali
- Può essere posato in più fasi
- Riduce i costi complessivi di costruzione
- Facile da usare
- Facile da modificare dopo l'installazione

#### Descrizione della protezione dell'edificio

Grazie alle elevate proprietà termodinamiche, l'utilizzo di questo prodotto è estremamente versatile. *ThermoDyn* mostra i suoi punti di forza soprattutto in presenza di forti sollecitazioni dovute a condizioni termiche, dinamiche e meteorologiche.

*ThermoDyn* è costituito da materiali che possono essere riutilizzati in qualsiasi momento nel rispetto dell'ambiente. Con l'incorporazione di questo materiale da costruzione ecologico, i materiali aggiuntivi diventano superflui. Questo riduce i costi di costruzione.

Densità apparente ca. 700 kg/m<sup>2</sup>

Suono da impatto 19-30 dB (basso rumore da impatto)

Conducibilità termica 0.12/mK (alto isolamento termico)

Resistenza alla compressione 10 kg/cm<sup>2</sup> (alta resistenza)

Ambiente *ThermoDyn* è riciclabile 100 % e rispettoso dell' ambiente!

#### Descrizione della protezione dell'edificio

Sebbene per la protezione degli edifici vengano utilizzati diversi materiali, le proprietà di *ThermoDyn* possono essere ottenute solo in misura limitata.

Con l'avanzare del tempo la durata di vita della protezione dell'edificio diminuisce, perché la traspirabilità si perde e avviene un infragilimento, quindi un'instabilità dimensionale dei materiali ha luogo.



[www.thermodyn.de](http://www.thermodyn.de)

Sigillo di qualità e test

