

# Fibertherm Termoz 6H

Tasselli per materiali compositi di isolamento termico esterno ed interno (ETICS)

Beton  Wood®

Tasselli per cappotti termici  
isolamenti termici ed acustici



## Descrizione **fissaggi a tassello**

Il tassello ad avvitamento rapido ed efficiente per l'installazione a filo superficie o a scomparsa di pannelli isolanti su strutture in legno e pannelli in legno. Per spessori di materiali di isolamento fino a 300 mm.

I tasselli **Fibertherm Termoz 6H** sono caratterizzati da:

- Installabile a filo o a scomparsa, tramite rotazione dello strumento di posa dedicato.
- La speciale geometria della rosetta consuma e compatta la superficie dell'isolante senza lasciare sporco, permettendo un'installazione veloce e di alta qualità.
- Grazie alla sua forma richiede il 50% in meno della forza per essere installato, risparmiando la batteria dell'avvitatore.
- Nessun preforo necessario e fissaggio sicuro a partire da 30 mm di infissione nel supporto per la massima velocità di posa.
- Per spessori di isolamento fino a 300 mm.

## Applicazioni



I tasselli per il fissaggio di sistemi a cappotto termico **Termoz 6H** sono adatti per la posa di pannelli isolanti in **fibra di legno Fibertherm**; in **sughero biondo CorkPanels**; ed anche per i sistemi corazzati che prevedono la combinazione di materiale isolante e pannelli ad elevata resistenza a pressione in **cementolegno Betontherm**.

Fissaggio di pannelli isolanti in sistemi compositi ad isolamento termico esterno ed interno (ETICS) su **strutture in legno massiccio e pannelli in legno**.

Per ulteriori informazioni o chiarimenti si prega di rivolgersi direttamente al nostro ufficio tecnico o visitare il nostro sito [www.betonwood.com](http://www.betonwood.com)

## Utilizzi in edilizia

(secondo le normative nazionali)

- ✓ Fissaggio di pannelli isolanti di sistemi compositi per cappotto termico esterno ed interno (ETICS) su trutture in legno e pannelli OSB e truciolari.
- ✓ Installazione a scomparsa in pannelli di Polistirene e lana minerale.
- ✓ Installazione a filo superficie su materiali resistenti alla pressione.

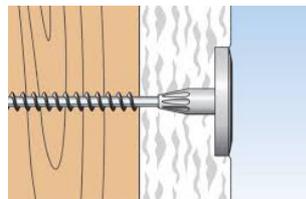
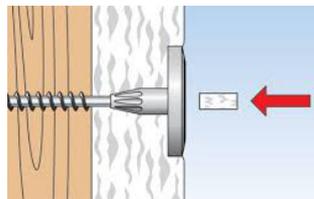
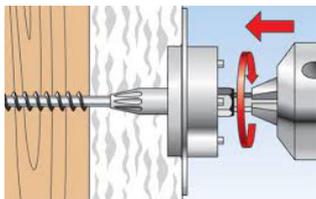
## Supporti

- Legno massiccio e lamellare.
- Pannelli MDF.
- Pannelli OSB.
- Pannelli truciolari.
- Pannelli in gesso-fibra.

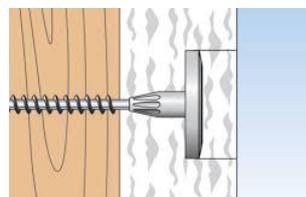
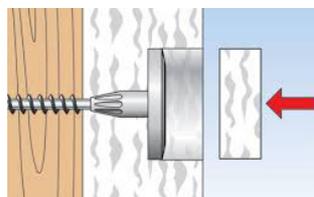
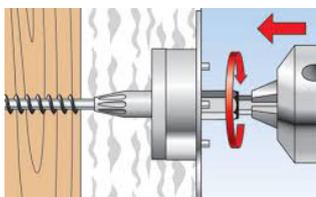
## Posa tasselli per cappotto termico

Consigli per la corretta installazione dei **tasselli Fibertherm Termoz 6H**:

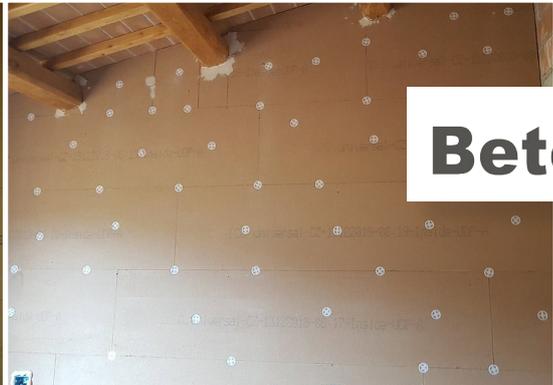
- Inserire la vite attraverso l'isolamento nel punto scelto per il fissaggio.
- Utilizzare lo strumento di posa dedicato per avvitare il tassello. Lo strumento permette l'installazione sia a filo superficie che a scomparsa tramite la rotazione di 180° dello strumento di posa.
- Avvitare fino a quando lo strumento di posa va in battuta sulla superficie del pannello isolante.
- Strati non portanti come l'adesivo o l'intonaco esistente sono inclusi nella spessore fissabile massimo tfix.
- Al termine dell'installazione a filo superficie chiudere il buco all'estremità della vite con il tappo in EPS compreso nella confezione.
- Al termine dell'installazione a scomparsa chiudere il buco lasciato dalla rosetta nell'isolante con i tappi diametro 60 mm disponibili in EPS e lana minerale (non compresi all'interno della confezione).
- Per una corretta installazione su pannelli, la vite deve attraversare completamente il supporto e oltrepassarlo di almeno 10 mm



**Installazione a filo superficie**

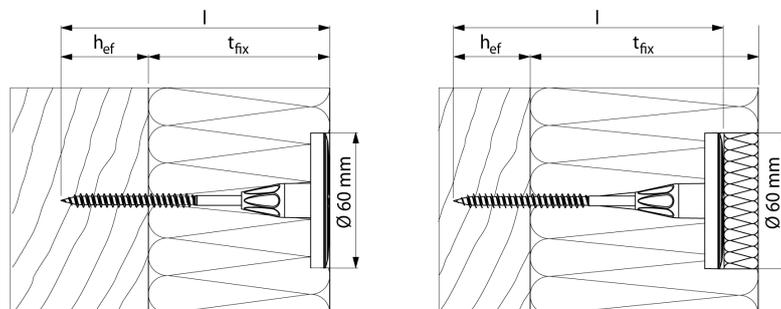


**Installazione a scomparsa**



# Beton Wood®

## Dimensioni disponibili



Prodotto	Diametro vite mm	Diametro disco mm	Lunghezza tot. tassello l mm	Profondità di ancoraggio h <sub>ef</sub> mm	Max spessore installazione filo superficie mm	Max spessore fissabile t <sub>fix</sub> installazione a scomparsa mm	Confezione pz
Termoz 6H / 60	6	60	60	30	-	30	100
Termoz 6H / 80	6	60	80	30	50	65	100
Termoz 6H / 100	6	60	100	30	70	85	100
Termoz 6H / 120	6	60	120	30	90	105	100
Termoz 6H / 140	6	60	140	30	110	125	100
Termoz 6H / 160	6	60	160	30	130	145	100
Termoz 6H / 180	6	60	180	30	150	165	100
Termoz 6H / 200	6	60	200	30	170	185	100
Termoz 6H / 220	6	60	220	30	190	205	100
Termoz 6H / 240	6	60	240	30	210	225	100
Termoz 6H / 260	6	60	260	30	230	245	100
Termoz 6H / 280	6	60	280	30	250	265	100
Termoz 6H / 300	6	60	300	30	270	285	100
Termoz 6H / 320	6	60	320	30	290	305	100

## Prodotti accessori

Prodotto	Confezione (pezzi)
Tappo lana minerale D60*	100
Tappo PS D60 bianco*	100
Tappo PS D60 grigio*	100
Strumento di installazione 6H (attacco esagonale)	1
Bit di ricambio T30 6H 43,5 mm	1



Strumento di installazione 6H



Bit T30 6H 43,5 mm



Tappo lana minerale D60



Tappo PS D60 bianco



Tappo PS D60 grigio

\* Accessori su richiesta

## Carichi per pannelli

Materiale	Spessore del supporto mm	Carico massimo raccomandato a 90° [N]
Pannelli OSB	≥ 15*	186**
	≥ 18*	233**
Pannelli MDF	≥ 13*	153**
	≥ 16*	210**
	≥ 19*	256**
Pannelli in legno dolce massiccio	≥ 24*	420**

\* È necessaria l'installazione passante con fuoriuscita della vite dal supporto ≥ 10 mm

\*\* Coefficiente parziale di sicurezza utilizzato = 3

## Carichi per travi

Materiale	Spessore del supporto mm	Carico massimo raccomandato a 90° [N]
Legno dolce massiccio, legno lamellare, legno lamellare incrociato	≥ 30	500**

\*\* Coefficiente parziale di sicurezza utilizzato = 3

### BetonWood srl

Via di Rimaggio, 185  
I-50019 Sesto Fiorentino (FI)  
T: +39 055 8953144  
F: +39 055 4640609  
info@betonwood.com  
www.betonwood.com

ST-TRM-6H 21.01

Le indicazioni e prescrizioni sopra indicate, sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche, che in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative, in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Pertanto, l'acquirente deve comunque verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità dall'uso, sollevando BetonWood da qualsivoglia conseguente richiesta di danni. Per qualsiasi informazione contattare il nostro ufficio commerciale all'indirizzo:

[info@betonwood.com](mailto:info@betonwood.com)

TERMINI & CONDIZIONI DI VENDITA: scaricabili sul sito [www.fibradilegno.com](http://www.fibradilegno.com)