

LISTINO PREZZI GENERALE BETONWOOD 2018

# BetonWood®

Prodotti e sistemi per la bioedilizia



# LEGENDA

## Prodotti e sistemi per la bioedilizia

1. Fibra di legno	pg.3	5. Pannelli in sughero biondo multiuso	pg.16
• Fibra di legno FIBERTHERM FLEX 50	pg.3	• Sughero biondo CORKPANELS	pg.16
• Fibra di legno FIBERTHERM FLEX 60	pg.3	• Sughero biondo CORKROLLS	pg.16
• Fibra di legno FIBERTHERM SOUNDSTRIP 60	pg.4	• Sughero biondo CORKGRANULES	pg.16
• Fibra di legno FIBERTHERM DRY 110	pg.4		
• Fibra di legno FIBERTHERM TOP 140	pg.5	6. Accessori per pareti/cappotti naturali	pg.17
• Fibra di legno FIBERTHERM SPECIAL DRY 140	pg.5		
• Fibra di legno FIBERTHERM INSTALL 140	pg.5	7. Accessori per tetti naturali	pg.22
• Fibra di legno FIBERTHERM 160	pg.6		
• Fibra di legno FIBERTHERM SD 160	pg.6	8. Cementolegno ad alta densità	pg.24
• Fibra di legno FIBERTHERM FLOOR 160	pg.7	• Cementolegno BETONWOOD	pg.24
• Fibra di legno FIBERTHERM UNIVERSAL DRY	pg.7	• Cementolegno BETONWOOD N	pg.25
• Fibra di legno FIBERTHERM SAFE	pg.7		
• Fibra di legno FIBERTHERM ISOREL 230	pg.8	9. Cementolegno ed alto abbattimento acustico	pg.25
• Fibra di legno FIBERTHERM ISOREL CLOSLIEU 230	pg.8	• Cementolegno BETONACUSTIK	pg.25
• Fibra di legno FIBERTHERM ROOF 230	pg.8		
• Fibra di legno BITUMFIBER 230	pg.9	10. Pannelli isolanti e massetti a secco	pg.26
• Fibra di legno FIBERTHERM SPECIAL 240	pg.9	• Pannelli accoppiati BETONFIBER	pg.26
• Fibra di legno FIBERTHERM BASE 250	pg.9	• Pannelli accoppiati BETONCORK	pg.26
• Fibra di legno FIBERTHERM UNDERFLOOR 250	pg.10	• Pannelli accoppiati BETONSTYR EPS	pg.27
• Fibra di legno FIBERTHERM BLACK 260	pg.10	• Pannelli accoppiati BETONSTYR XPS	pg.27
• Fibra di legno FIBERTHERM UNIVERSAL 270	pg.10		
2. Fibra di legno per cappotti intonacabili	pg.11	11. Accessori per massetti a secco	pg.28
• Fibra di legno FIBERTHERM PROTECT DRY	pg.11	• Supporti Regolabili SupportiSE	pg.28
• Fibra di legno FIBERTHERM PROTECT	pg.12	• Supporti Regolabili SupportiNM	pg.28
• Fibra di legno FIBERTHERM INTERNAL 160	pg.12	• Supporti Regolabili SupportiSB	pg.29
		• Viti di fissaggio Vite NF57	pg.29
3. Fibre naturali sfuse e per insufflaggio	pg.13	• Viti di fissaggio Vite NF60	pg.29
• Fibra di legno FIBERTHERM ZELL	pg.13		
• Fiocchi di cellulosa FIBERTHERM FLOC	pg.13	12. Sistemi per cappotti termici corazzati	pg.30
• Fibra di canapa FIBERTHERM CANAWOOL	pg.13	• Cappotti corazzati BETONTHERM	pg.30
		• Accessori per cappotti corazzati BETONTHERM	pg.32
4. Elementi da costruzione Fibertherm	pg.14		
• Sistema a telaio FIBERTHERM JOIST	pg.14	13. Sistemi modulari per pavimenti radianti	pg.34
• Sistema a telaio FIBERTHERM WALL	pg.14	• Pavimenti radianti BETONRADIANT	pg.34
• Compensato per travi FIBERTHERM LVL R	pg.15		
• Compensato per piani FIBERTHERM LVL X	pg.15	14. Crediti	pg.35
• Compensato per facciate FIBERTHERM LVL X R	pg.16		

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

## FiberTherm flex 50

Isolante in fibra di legno flessibile

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- si adatta alle forme dei profili grazie alla sua elevata capacità di compressione;
- eccellenti proprietà isolanti, elimina la formazione di ponte termici;
- adatta per intercapedini, controsoffitti e contropareti.



Pannello in fibra di legno densità 50 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,038 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Confezioni/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FLXX201220575	1.220 x 575 mm	20 mm	10 conf. di 24 pz	168,360	3,367	2,15 €
FLXX301220575	1.220 x 575 mm	30 mm	10 conf. di 16 pz	112,240	3,367	3,22 €
FLXX401220575	1.220 x 575 mm	40 mm*	12 conf. di 10 pz	84,180	3,367	4,30 €
FLXX501220575	1.220 x 575 mm	50 mm*	10 conf. di 9 pz	63,135	3,157	5,40 €
FLXX601220575	1.220 x 575 mm	60 mm*	10 conf. di 8 pz	56,120	3,367	6,45 €
FLXX801220575	1.220 x 575 mm	80 mm*	10 conf. di 6 pz	42,090	3,367	8,60 €
FLXX1001220575	1.220 x 575 mm	100 mm*	12 conf. di 4 pz	33,672	3,367	10,75 €
FLXX1201220575	1.220 x 575 mm	120 mm*	10 conf. di 4 pz	28,060	3,367	12,96 €
FLXX1401220575	1.220 x 575 mm	140 mm*	8 conf. di 4 pz	22,448	3,143	15,15 €
FLXX1601220575	1.220 x 575 mm	160 mm*	10 conf. di 3 pz	21,045	3,367	17,20 €
FLXX1801220575	1.220 x 575 mm	180 mm*	8 conf. di 3 pz	16,836	3,030	19,51 €
FLXX2001220575	1.220 x 575 mm	200 mm*	12 conf. di 2 pz	16,836	3,367	21,50 €
FLXX2201220575	1.220 x 575 mm	220 mm*	10 conf. di 2 pz	14,030	3,087	23,81 €
FLXX2401220575	1.220 x 575 mm	240 mm*	10 conf. di 2 pz	14,030	3,367	25,80 €

Peso per pallet ca. da 168,5 a 180,0 kg      Formato pallet: ca. 1,15 x 1,22 x 2,20 m; 22 Pal. \* SU RICHIESTA - 3 settimane per la consegna

## FiberTherm flex 60

Isolante in fibra di legno flessibile

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- si adatta agevolmente alle forme dei profili, grazie alla sua elevata capacità di compressione;
- migliore conduttività termica disponibile per isolanti flessibili.



Pannello in fibra di legno densità 60 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,036 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Confezioni/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FLX401220575	1.220 x 575 mm	40 mm	12 conf. di 10 pz	84,180	3,367	4,07€
FLX501220575	1.220 x 575 mm	50 mm	10 conf. di 9 pz	63,135	3,157	5,05 €
FLX601220575	1.220 x 575 mm	60 mm	10 conf. di 8 pz	56,120	3,367	6,08 €
FLX801220575	1.220 x 575 mm	80 mm	10 conf. di 6 pz	42,090	3,367	7,75 €
FLX1001220575	1.220 x 575 mm	100 mm	12 conf. di 4 pz	33,672	3,367	9,80 €
FLX1201220575	1.220 x 575 mm	120 mm	10 conf. di 4 pz	28,060	3,367	10,96 €
FLX1401220575	1.220 x 575 mm	140 mm	8 conf. di 4 pz	22,448	3,143	13,22 €
FLX1601220575	1.220 x 575 mm	160 mm	10 conf. di 3 pz	21,045	3,367	14,70 €
FLX1801220575	1.220 x 575 mm	180 mm	8 conf. di 3 pz	16,836	3,030	17,25 €
FLX2001220575	1.220 x 575 mm	200 mm	12 conf. di 2 pz	16,836	3,367	20,50 €
FLX2201220575	1.220 x 575 mm	220 mm	10 conf. di 2 pz	14,030	3,087	26,06 €
FLX2401220575	1.220 x 575 mm	240 mm	10 conf. di 2 pz	14,030	3,367	34,05 €

Peso per pallet ca. da 168,5 a 180,0 kg

Formato pallet: ca. 1,15 x 1,22 x 2,20 m a 2,65 m; 22 Pal.

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

## FiberTherm soundstrip

Strisce isolanti flessibili in fibra di legno

Nastro isolante in fibra di legno per pavimenti con massetto galleggiante:

- isolamento termico che corregge i ponti termici;
- ideale per bordi perimetrali, massetti radianti a secco;
- eccellente isolamento acustico.



Pannello in fibra di legno densità 60 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,038 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Imballaggio	Prezzo €/ml
FTHSU	Rotolo 10m x 100mm (lxb)	10 mm	6 rotoli / scatola	1,10 €
FTHSU	Rotolo 10m x 100mm (lxb)	10 mm	3 rotoli / scatola	1,20 €

Formato pallet: ca. 0,8 x 1,2 x 2,62 m; 33 Pal.

## FiberTherm dry

Isolanti rigidi in fibra di legno per tetti e pareti

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- realizzato tramite metodo a secco;
- eccellenti proprietà isolanti, in estate come in inverno;
- traspirante;
- ticcilabile, ecologico, rispetta l'ambiente.



Pannello in fibra di legno densità 110 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,037 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHD401350600	1.350 x 600 mm	40 mm	56	45,360	1,814	5,88 €
FTHD601350600	1.350 x 600 mm	60 mm	38	30,780	1,847	8,80 €
FTHD801350600	1.350 x 600 mm	80 mm	28	22,680	1,814	11,75 €
FTHD1001350600	1.350 x 600 mm	100 mm	22	17,820	1,782	14,70 €
FTHD1201350600	1.350 x 600 mm	120 mm	18	14,580	1,750	17,66 €
FTHD1401350600	1.350 x 600 mm	140 mm**	16	12,960	1,814	20,57 €
FTHD1601350600	1.350 x 600 mm	160 mm**	14	11,340	1,814	23,50 €
FTHD1801350600	1.350 x 600 mm	180 mm**	12	9,720	1,750	26,50 €
FTHD2001350600	1.350 x 600 mm	200 mm**	12	9,720	1,944	29,26 €
FTHD2201350600	1.350 x 600 mm	220 mm**	10	8,100	1,782	32,35 €
FTHD2401350600	1.350 x 600 mm	240 mm**	10	8,100	1,944	35,11 €
FTHD2601350600	1.350 x 600 mm	260 mm**	8	6,480	1,685	38,36 €
FTHD2801350600	1.350 x 600 mm	280 mm**	8	6,480	1,814	41,14 €
FTHD3001350600	1.350 x 600 mm	300 mm**	8	6,480	1,944	43,90 €

Pannelli con 4 bordi battentati

Formato pallet: ca. 1,35 x 1,20 x 1,30 m; 40 Pal. \*\* tempi di consegna su richiesta

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHDB1401350600	1.350 x 600 mm	140 mm	1.335 x 585 mm	16	12,960	2,333	31,22 €
FTHDB1601350600	1.350 x 600 mm	160 mm	1.335 x 585 mm	14	11,340	1,814	33,80 €
FTHDB1801350600	1.350 x 600 mm	180 mm	1.335 x 585 mm	12	9,720	1,750	38,06 €
FTHDB2001350600	1.350 x 600 mm	200 mm	1.335 x 585 mm	12	9,720	1,944	42,13 €
FTHDB2201350600	1.350 x 600 mm	220 mm	1.335 x 585 mm	10	8,100	1,782	46,50 €
FTHDB2401350600	1.350 x 600 mm	240 mm	1.335 x 585 mm	10	6,480	1,944	51,05 €

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHDTG601880600	1.880 x 600 mm*	60 mm	1.855 x 575 mm	38	42,864	2,572	13,38 €
FTHDTG801880600	1.880 x 600 mm*	80 mm	1.855 x 575 mm	28	31,584	2,527	17,86 €
FTHDTG1001880600	1.880 x 600 mm*	100 mm	1.855 x 575 mm	22	24,816	2,482	22,77 €
FTHDTG1201880600	1.880 x 600 mm*	120 mm	1.855 x 575 mm	18	20,304	2,436	26,82 €
FTHDTG1401880600	1.880 x 600 mm*	140 mm	1.855 x 575 mm	16	18,048	2,527	31,25 €
FTHDTG1601880600	1.880 x 600 mm*	160 mm	1.855 x 575 mm	14	15,792	2,527	33,82 €

Peso per pallet ca. da 185,35 a 278,0 kg

\* Formato pallet: ca. 1,89 x 1,22 x 1,22 m; 28 Pal.

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

## FiberTherm top

Isolanti rigidi in fibra di legno per strato sottotetto

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- isolamento specifico per sottotetto;
- calpestabile, idoneo per abbaini;
- prodotto a secco;
- riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente.



Pannello in fibra di legno densità 140 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHT801200400	1.200 x 400 mm	80 mm	28	13,440	1,075	15,15 €
FTHT1001200400	1.200 x 400 mm	100 mm	22	10,560	1,056	18,93 €

Peso per pallet ca. da 147,84 a 150,5 kg

Formato pallet: ca. 1,20 x 0,80 x 1,27 m; 66 Pal. \*\* tempi di consegna su richiesta

## FiberTherm special dry

Isolante termico in fibra di legno per tetti nuovi o ristrutturazioni

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- pannello in fibra di legno isolante resistente al vento e all'umidità;
- idrofugo per ristrutturazioni del tetto;
- 3 funzioni: protezione del vento e da agenti atmosferici, isolamento termico;
- UPDA per inclinazioni del tetto  $\geq 16^\circ$ . Adatto come copertura provvisoria.



Pannello in fibra di legno densità 140 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHSDYTG401880600	1.880 x 600 mm	40 mm	1.865 x 585 mm	56	63,168	2,527	11,80 €
FTHSDYTG1201880600	1.880 x 600 mm	120 mm	1.855 x 575 mm	18	20,304	2,436	35,50 €
FTHSDYTG1401880600	1.880 x 600 mm	140 mm	1.855 x 575 mm	16	18,048	2,527	40,44 €
FTHSDYTG1601880600	1.880 x 600 mm	160 mm	1.855 x 575 mm	14	15,792	2,527	46,23 €
FTHSDYTG1801880600	1.880 x 600 mm	180 mm*	1.855 x 575 mm	12	13,536	2,436	52,07 €
FTHSDYTG2001880600	1.880 x 600 mm	200 mm*	1.855 x 575 mm	12	13,536	2,707	57,66 €

Peso per pallet ca. da 341,05 a 378,9 kg

Formato pallet: ca. 1,89 x 1,22 x 1,22 m; 28 Pal. \* tempi di consegna su richiesta

## FiberTherm install

Sistema di isolamento in fibra di legno a secco

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- isolamento termico per lato interno di tetti e pareti;
- non è necessario nessun telaio indipendente;
- ideale per la prefabbricazione di strutture di montaggio;
- prodotto a secco.



Pannello in fibra di legno densità 140 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Finitura	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHINST502600600	2.600 x 600 mm	liscia	50 mm	44	68,640	3,432	11,12 €

Formato pallet: ca. 2,63 x 1,21 x 1,22 m; 20 Pal.

Codice	Formato	Finitura	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHINST5025951250	2.595 x 1.250 mm*	fresata	50 mm	22	69,998	3,499	12,77 €

Peso per pallet ca. da 480,2 a 490,0 kg

\*Formato pallet: ca. 2,55 x 1,25 x 1,25 m; 20 Pal.

Canali 25mm x 50mm (hxb). Distanza fra canali 75 mm. Distanza dal bordo 35 mm.

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

## FiberTherm

Isolanti rigidi in fibra di legno

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- pannelli isolanti in fibra di legno rigidi per superfici piane;
- elevata resistenza a compressione e potere isolante contro il caldo;
- adatta per tetti, sottotetti, solai, pavimenti e pareti esterne ed interne;
- riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente.



Pannello in fibra di legno densità 160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTH401350600	1.350 x 600 mm	40 mm	56	45,360	1,814	5,35 €
FTH601350600	1.350 x 600 mm	60 mm	38	30,780	1,847	8,02 €
FTH801350600	1.350 x 600 mm	80 mm	28	22,680	1,814	10,70 €
FTH1001350600	1.350 x 600 mm	100 mm	22	17,820	1,782	13,38 €
FTH1201350600	1.350 x 600 mm	120 mm	18	14,580	1,750	16,05 €
FTH1401350600	1.350 x 600 mm	140 mm	16	12,960	1,814	18,72 €
FTH1601350600	1.350 x 600 mm	160 mm	14	11,340	1,814	21,40 €
FTH1801350600	1.350 x 600 mm	180 mm	12	9,720	1,750	24,08 €
FTH2001350600	1.350 x 600 mm	200 mm	12	9,720	1,944	26,75 €

Formato pallet: ca. 1,35 x 1,20 x 1,30 m; 40 Pal.

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHTG1001880600	1.880 x 600 mm*	100 mm	1.850 x 570 mm	22	24,816	2,482	24,02 €
FTHTG1201880600	1.880 x 600 mm*	120 mm	1.850 x 570 mm	18	20,304	2,436	27,91 €
FTHTG1401880600	1.880 x 600 mm*	140 mm	1.850 x 570 mm	16	18,048	2,527	31,25 €
FTHTG1601880600	1.880 x 600 mm*	160 mm	1.850 x 570 mm	14	15,792	2,527	33,82 €

Peso per pallet ca. da 280,0 a 311,0 kg

\* Formato pallet: ca. 1,89 x 1,22 x 1,29 m; 28 Pal.

## FiberTherm SD

Isolanti in fibra di legno per massetti a secco e a umido

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- isolamento termo-acustico per massetti a secco e a umido;
- resistenza a compressione 100 Kpa;
- isolamento acustico per sistemi di pavimentazione;
- adatto per pavimenti galleggianti con massetto in fibra di gesso o legno.



Pannello in fibra di legno densità 160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHSD201350600	1.350 x 600 mm	20 mm	116	93,96	1,879	4,32 €
FTHSD301350600	1.350 x 600 mm	30 mm	74	59,94	1,798	6,93 €

Peso per pallet ca. da 287,7 a 300,7 kg

Formato pallet: ca. 1,35 x 1,20 x 1,30 m; 40 Pal.

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

## FiberTherm floor

Isolanti in fibra di legno per pavimenti

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- sistema di isolamento del pavimento con installazione di strisce insonorizzate per il fissaggio delle tavole del pavimento;
- ottimo isolamento acustico e miglioramento del suono;
- elevata capacità di assorbimento del calore.



Pannello in fibra di legno densità 160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

\* strisce disponibili anche separatamente. Requisiti strisce: ca. 1,3 lastre/m<sup>2</sup>

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHFTG401200380	1.200 x 380 mm	40 mm	1.186 x 366 mm	84	38,304	1,532	10,01 €
FTHFTG401200380	1.200 x 380 mm	60 mm	1.186 x 366 mm	57	25,992	1,560	14,62 €

Listelli di giunzione	Lunghezza	Larghezza	Lastre/Pallet*	Prezzo €/ml
ca. 50 mm	2.000 mm	35 mm	45	2,85 €
ca. 50 mm	2.000 mm	55 mm	31	3,83 €

Peso per pallet ca. da 245,1 a 249,6 kg

Formato pallet: ca. 1,15 x 1,20 x 1,22 m; 44 Pal.

## FiberTherm universal dry

Isolante termico in fibra di legno per tetti e pareti

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- diminuzione dei ponti termici nella costruzione;
- protezione efficace contro il vento, polvere, umidità e rumore;
- speciale protezione dalla pioggia per tetti con inclinazioni  $\geq 16^\circ$ ;
- particolare capacità di diffusione, adatto per tetti.



Fibra di legno spessori da 52 a 100 mm densità 180 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,043

Fibra di legno spessori da 35 a 40 mm densità 210 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,045

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHUDTG352500600	2.500 x 600 mm	35 mm	2.475 x 575 mm	66	99,000	3,465	11,23 €
FTHUDTG402500600	2.500 x 600 mm	40 mm	2.475 x 575 mm	56	84,000	3,360	12,85 €
FTHUDTG521880600	1.880 x 600 mm*	52 mm	1.855 x 575 mm	44	49,632	2,581	16,90 €
FTHUDTG601880600	1.880 x 600 mm*	60 mm	1.855 x 575 mm	38	42,864	2,572	20,41 €
FTHUDTG801880600	1.880 x 600 mm*	80 mm	1.855 x 575 mm	28	31,584	2,527	27,88 €
FTHUDTG1001880600	1.880 x 600 mm*	100 mm	1.855 x 575 mm	22	24,816	2,482	33,58 €

Peso per pallet ca. da 446,7 a 623,7 kg

Formato pallet: ca. 2,50 x 1,20 x 1,22 m; 20 Pal. \*Formato pallet: ca. 1,89 x 1,22 x 1,22 m; 28 Pal.

## FiberTherm safe

Isolante in fibra di legno per tetti con rivestimento impermeabile

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- pannello accoppiato al rivestimento impermeabile del tetto;
- per falde  $\geq 5^\circ$  e materiali di copertura con livello del tetto ribassato;
- aumento di resistenza alla pioggia;
- prodotto a secco.



Fibra di legno spessore 40 mm densità 210 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,045

Fibra di legno spessori da 60 a 100 mm densità 140 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,040

Fibra di legno spessori da 120 a 160 mm densità 110 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,037

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHSATG402500600	2500 x 600 mm	40 mm	2.475 x 575 mm	56	84,000	3,360	23,75 €
FTHSATG601880600	1.880 x 600 mm	60 mm	1.855 x 575 mm	38	42,864	2,572	23,75 €
FTHSATG801880600	1.880 x 600 mm	80 mm	1.855 x 575 mm	28	31,584	2,527	27,20 €
FTHSATG1001880600	1.880 x 600 mm	100 mm	1.855 x 575 mm	22	24,816	2,482	33,78 €
FTHSATG1201880600	1.880 x 600 mm	120 mm	1.855 x 575 mm	18	20,304	2,436	37,80 €
FTHSATG1401880600	1.880 x 600 mm	140 mm	1.855 x 575 mm	16	18,048	2,527	42,85 €
FTHSATG1601880600	1.880 x 600 mm	160 mm	1.855 x 575 mm	14	15,792	2,527	48,60 €

Peso per pallet ca. da 341,05 a 462,96 kg

Formato pallet: ca. 1,89 x 1,22 x 1,22 m; 28 Pal.

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

## Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

### FiberTherm isorel

Isolante in fibra di legno multi-uso per tetti, pareti, pavimenti

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13986

- sottofondi per solai con anticalpestio;
- isolamento esterno di tetti e soffitti, con protezione da agenti atmosferici;
- elevata resistenza alla compressione;
- contribuisce al mantenimento di un clima interno mite.

Pannello in fibra di legno densità 230 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,048 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHI812001000	1.200 x 1.000 mm	8 mm*	138	165,600	1,325	1,56 €
FTHI1025001200	2.500 x 1.200 mm	10 mm	114	342,000	3,420	2,04 €
FTHI1225001200	2.500 x 1.200 mm	12 mm	95	285,000	3,420	2,43 €
FTHI1525001200	2.500 x 1.200 mm	15 mm	76	228,000	3,420	2,98 €
FTHI1925001200	2.500 x 1.200 mm	19 mm	60	180,000	3,420	3,45 €

Peso per pallet ca. da 304,7 a 786,6 kg    Formato pallet: ca. 2,50 x 1,20 x 1,30 m; 20 Pal.    \* Formato pallet: ca. 1,00 x 1,20 x 1,30 m; 52 Pal.

### FiberTherm isorel closlieu

Isolante in fibra di legno per pareti interne di laboratori

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13986

- rivestimenti interni isolanti di pareti per Closlieu;
- elevata resistenza alla compressione;
- riciclabile, ecologico, rispetta l'ambiente;
- contribuisce al mantenimento di un clima interno mite.

Pannello in fibra di legno densità 230 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,048 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

N.B. materiale sfuso - NON SPEDIBILE CON CORRIERE

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Lotto	m <sup>2</sup> /Lotto	Peso/Lotto	Prezzo €/Lotto
FTHIC1025001200	2.500 x 1.200 mm	10 mm	10	30,00	66,00	97,25 €

Peso per pallet ca. da 304,7 a 786,6 kg

Formato pallet: ca. 2,50 x 1,20 x 1,30 m; 20 Pal.

### FiberTherm roof

Isolante in fibra di legno per estradossi di tetti e solai

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- ideale per l'isolamento di tetti piani;
- elevata sicurezza per le proprietà idrorepellenti;
- elevata resistenza a compressione a 70kPa;
- isolamento termico molto buono in inverno ed estate.

Pannello in fibra di legno densità 230 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,046 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHR201350600	1.350 x 600 mm	20 mm	108	87,480	1,750	4,70 €
FTHR401350600	1.350 x 600 mm	40 mm	56	45,360	1,814	9,64 €
FTHR601350600	1.350 x 600 mm	60 mm	38	30,780	1,847	14,06 €
FTHR801350600	1.350 x 600 mm	80 mm	28	22,680	1,814	18,90 €
FTHR1001350600	1.350 x 600 mm	100 mm	22	17,820	1,782	23,76 €
FTHR1201350600	1.350 x 600 mm	120 mm	18	14,580	1,750	27,93 €
FTHR1401350600	1.350 x 600 mm	140 mm	16	12,960	1,814	31,60 €
FTHR1601350600	1.350 x 600 mm	160 mm	14	11,340	1,814	35,70 €

Peso per pallet ca. da 350 a 362,8 kg

Formato pallet: ca. 1,35 x 1,20 x da 1,22 m; 40 Pal.



# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

## Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

### FiberTherm bitumfiber

Soluzione di betonaggio naturale a base di fibra di legno

- Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13986 e 622-4
- le fibre di legno non sono irritanti, specialmente per la pelle;
  - il legno proviene da foreste controllate da cicli di rimboscimento FSC;
  - i pannelli sono facili da lavorare con macchine da legno comuni.



Pannello in fibra di legno densità 230 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,055 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

N.B. su richiesta fino a 300 kg/m<sup>3</sup>

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHBF1025001200	2.500 x 1.200 mm	10 mm	114	342	3,420	2,65 €
FTHBF1225001200	2.500 x 1.200 mm	12 mm	95	285	3,420	3,11 €
FTHBF1525001200	2.500 x 1.200 mm	15 mm	76	228	3,420	3,72 €
FTHBF1925001200	2.500 x 1.200 mm	19 mm	60	180	3,420	4,81 €

Peso per pallet ca. 820,8 kg

Formato pallet: ca. 2,50 x 1,20 x 1,30 m; 20 Pal.

### FiberTherm special

Isolante in fibra di legno per tetti

- Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171
- pannello di ristrutturazione per un ulteriore isolamento sopra le travi;
  - maggiore sicurezza strutturale nel campo della ristrutturazione;
  - 3 funzioni: protezione da vento e agenti atmosferici, isolamento termico;
  - UPD-A per inclinazioni del tetto  $\geq 18^\circ$ . Adatto come copertura provvisoria.



Fibra di legno densità 240 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,046 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHSTG601880600	1.880 x 600 mm	60 mm	1.855 x 575 mm	36	40,608	2,436	17,33 €
FTHSTG801880600	1.880 x 600 mm	80 mm	1.855 x 575 mm	28	31,584	2,527	23,33 €
FTHSTG1001880600	1.880 x 600 mm	100 mm	1.855 x 575 mm	22	24,816	2,481	29,17 €
FTHSTG1201880600	1.880 x 600 mm	120 mm	1.855 x 575 mm	18	20,304	2,436	35,50 €

Peso per pallet ca. da 584,6 a 606,5 kg

Formato pallet: ca. 1,89 x 1,22 x 1,22 m; 28 Pal.

### FiberTherm base

Isolante in fibra di legno ad elevata resistenza a compressione

- Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171
- combinazione ottimale per costruzioni di massetti a secco e ad umido;
  - elevata resistenza a compressione con valore pari a 150 kPa;
  - isolamento termico molto buono in inverno ed estate.



Pannello in fibra di legno densità 250 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,048 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHB201350600	1.350 x 600 mm	20 mm	112	90,720	1,814	4,92 €
FTHB401350600	1.350 x 600 mm	40 mm	56	45,360	1,814	9,85 €
FTHB601350600	1.350 x 600 mm	60 mm	38	30,780	1,847	14,77 €
FTHB801350600	1.350 x 600 mm*	80 mm	28	22,680	1,814	19,71 €
FTHB1001350600	1.350 x 600 mm*	100 mm	22	17,820	1,782	24,68 €

Peso per pallet ca. da 445,5 a 461,7 kg    Formato pallet: ca. 1,35 x 1,20 x da 1,22 m a 1,33 m; 40 Pal.    \* tempi di consegna su richiesta

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

## Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

### FiberTherm underfloor

Sottostrato in fibra di legno per parquet e pavimenti in laminato

- Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13986 e 622-4
- buon isolamento anticalpestio ed elevato miglioramento dell'acustica;
  - elevata resistenza alla pressione fino a 20 t/m<sup>2</sup> - per sistemi a incastro;
  - livellamento di irregolarità fino a 3 mm;
  - adatto per sistemi di riscaldamento a pavimento.



Pannello in fibra di legno densità 250 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,070 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

N.B. VENDIBILE A CONFEZIONE

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHUN3790590	790 x 590 mm	3 mm	32 confezioni da 20 pz.	298,304	0,895	0,78 €
FTHUN4790590	790 x 590 mm	4 mm	32 confezioni da 15 pz.	223,728	0,895	0,91 €
FTHUN5790590	790 x 590 mm	5 mm	26 confezioni da 15 pz.	181,779	0,909	1,13 €
FTHUN7790590	790 x 590 mm	7 mm	14 confezioni da 20 pz.	130,508	0,914	1,58 €

Peso per confezione ca. da 174,7 a 233 kg

Formato pallet: ca. 0,80 x 1,20 x 2,62 m; 33 Pal.

### FiberTherm black

Betonaggio naturale in fibra di legno per pannelli rigidi

- Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13986 e 622-4
- superficie nera per facciate senza fughe tra i pannelli;
  - protezione dagli agenti atmosferici senza membrana aggiuntiva;
  - nessun scolorimento della superficie dall'esposizione ai raggi UV;
  - danni superficiali non ne compromettono il funzionamento.



Pannello in fibra di legno densità 260 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,050 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHUB2500600	2.500 x 600 mm	22 mm	2.480 x 585 mm	52	78	1,716	9,15 €

Peso per pallet ca. 446,16 kg

Formato pallet: ca. 2,50 x 0,60 x 1,30 m; 40 Pal.

### FiberTherm universal

Isolante in fibra di legno per tetto e sottotetto

- Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171
- elevata resistenza alla pressione, anticalpestio nella zona di appoggio;
  - antipioggia grazie alla speciale piega per le pendenze di falda  $\geq 18^\circ$ ;
  - protezione efficace contro vento, polvere, umidità e rumore;
  - completamente idrofobizzato, nessun post-trattamento degli spigoli di taglio.



Pannello in fibra di legno densità 270 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,048 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Superficie reale	Superficie reale	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHUTG222500600	2.500 x 600 mm	2.480 x 585 mm	22 mm	104	156,000	3,432	7,24 €
FTHUTG242500600	2.500 x 600 mm	2.480 x 585 mm	24 mm	98	147,000	3,528	7,85 €
FTHUTG352500600	2.500 x 600 mm	2.475 x 575 mm	35 mm	66	99,000	3,465	11,15 €
FTHUTG522500600	2.500 x 600 mm	2.475 x 575 mm	52 mm	44	66,000	3,432	16,58 €
FTHUTG602500600	2.500 x 600 mm	2.475 x 575 mm	60 mm	38	57,000	3,420	20,02 €
FTHUTG3528001250	2.800 x 1.250 mm	2.775 x 1.225 mm	35 mm	33	115,500	4,043	11,18 €

Peso per pallet ca. da 923,4 a 1091,6 kg

Formato pallet: ca. 2,50 x 1,20 x da 1,22 m a 1,33 m; 20 Pal.

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHU3528001250	2.800 x 1.250 mm	35 mm	33	115,500	4,043	10,93 €

Peso per pallet ca. 1091,6 kg

Formato pallet: ca. 2,80 x 1,25 x da 1,22 m a 1,33 m; 16 Pal.

# FIBRA DI LEGNO PER CAPPOTTI INTONACABILI

## Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

### FiberTherm protect dry

Isolante in fibra di legno naturale intonacabile per cappotti termici

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- pannelli idrorepellenti, traspiranti, per costruzioni robuste;
- eccellenti proprietà isolanti sia in estate che in inverno;
- a partire dai pannelli da 40 mm utilizzabile per l'iniezione di isolante;
- permette di ottenere costruzioni resistenti al fuoco fino alla classe F90-B.



Fibra di legno intonacabile Tipo H densità 180 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,043

Fibra di legno intonacabile Tipo M densità 140 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,041

Fibra di legno intonacabile Tipo L densità 110 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,037

#### Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHPD180401325600	1.325 x 600 mm	H	40 mm	1.300 x 575 mm	56	44,520	1,781	11,43 €
FTHPD180601325600	1.325 x 600 mm	H	60 mm	1.300 x 575 mm	38	30,210	1,813	17,20 €
FTHPD140601325600	1.325 x 600 mm	M	60 mm	1.300 x 575 mm	38	30,210	1,813	14,34 €
FTHPD140801325600	1.325 x 600 mm	M	80 mm	1.300 x 575 mm	28	22,260	1,781	19,13 €
FTHPD1401001325600	1.325 x 600 mm	M	100 mm	1.300 x 575 mm	22	17,490	1,749	23,93 €
FTHPD1401201325600	1.325 x 600 mm	M	120 mm	1.300 x 575 mm	18	14,310	1,717	27,45 €
FTHPD1401401325600	1.325 x 600 mm	M	140 mm	1.300 x 575 mm	16	12,720	1,781	32,00 €
FTHPD1401601325600	1.325 x 600 mm	M	160 mm	1.300 x 575 mm	14	11,130	1,781	36,60 €
FTHPD1401801325600	1.325 x 600 mm	M	180 mm	1.300 x 575 mm	12	9,540	1,717	41,25 €
FTHPD1402001325600	1.325 x 600 mm	M	200 mm	1.300 x 575 mm	12	9,540	1,908	45,85 €

Peso per pallet ca. da 244,86 a 326,3 kg

Formato pallet: ca. 1,33 x 1,21 x 1,30 m; 40 Pal.

#### Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHPD1804028001250	2.800 x 1.250 mm*	H	40 mm	28	98,000	3,920	14,42 €
FTHPD1806028001250	2.800 x 1.250 mm*	H	60 mm	19	66,500	3,990	19,26 €
FTHPD1406028001250	2.800 x 1.250 mm*	M	60 mm	19	66,500	3,990	24,10 €
FTHPD1408028001250	2.800 x 1.250 mm*	M	80 mm	14	49,000	3,920	24,16 €
FTHPD14010028001250	2.800 x 1.250 mm*	M	100 mm	11	38,500	3,850	29,02 €
FTHPD14012028001250	2.800 x 1.250 mm*	M	120 mm	9	31,500	3,780	33,80 €
FTHPD14014028001250	2.800 x 1.250 mm*	M	140 mm	8	28,000	3,920	38,63 €
FTHPD14016028001250	2.800 x 1.250 mm*	M	160 mm	7	24,500	3,920	43,54 €

Peso per pallet ca. da 386,1 a 558,6 kg

Formato pallet: ca. 2,60 x 1,25 x 1,30 m; 16 Pal. \* tempi di consegna su richiesta;

#### Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHPD1101001200400	1.200 x 400 mm	L	100 mm	22	10,560	1,056	23,96 €
FTHPD1101201200400	1.200 x 400 mm	L	120 mm	18	8,640	1,037	28,77 €
FTHPD1101401200400	1.200 x 400 mm	L	140 mm	16	7,680	1,075	33,50 €
FTHPD1101601200400	1.200 x 400 mm	L	160 mm	14	6,720	1,075	38,30 €
FTHPD1101801200400	1.200 x 400 mm	L	180 mm	12	5,760	1,037	43,14 €
FTHPD1102001200400	1.200 x 400 mm	L	200 mm	12	5,760	1,152	47,74 €
FTHPD1102201200400	1.200 x 400 mm	L	220 mm	10	4,800	1,056	52,70 €
FTHPD1102401200400	1.200 x 400 mm	L	240 mm	10	4,800	1,152	57,29 €

Peso per pallet ca. da 114,07 a 126,7 kg

Formato pallet: ca. 1,20 x 0,80 x 1,20 m; 60 Pal.

# PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO FIBERTHERM

Fibra di legno FiberTherm in ordine crescente di densità

## FiberTherm protect

Isolante in fibra di legno naturale intonacabile per cappotti termici

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- pannelli idrorepellenti, traspiranti, per costruzioni robuste;
- eccellenti proprietà isolanti sia in estate che in inverno;
- a partire dai pannelli da 40 mm utilizzabile per l'iniezione di isolante;
- permette di ottenere costruzioni resistenti al fuoco fino alla classe F90-B.



Fibra di legno intonacabile Tipo H densità 265 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,048

Fibra di legno intonacabile Tipo M densità 230 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,046

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHP265401325600	1.325 x 600 mm	H	40 mm	1.300 x 575 mm	56	44,520	1,781	12,00 €
FTHP265601325600	1.325 x 600 mm	H	60 mm	1.300 x 575 mm	38	30,210	1,813	18,00 €
FTHP230801325600	1.325 x 600 mm	M	80 mm	1.300 x 575 mm	28	22,260	1,781	22,84 €
FTHP2301001325600	1.325 x 600 mm	M	100 mm	1.300 x 575 mm	22	17,590	1,749	28,58 €

Peso per pallet ca. da 409,6 a 489,4 kg

Formato pallet: ca. 1,33 x 1,21 x 1,30 m; 40 Pal.

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHP2654026251175	2.625 x 1.175 mm	H	40 mm	2.600 x 1.150 mm	28	86,362	3,454	13,15 €
FTHP2656026251175	2.625 x 1.175 mm	H	60 mm	2.600 x 1.150 mm	19	58,603	3,516	20,07 €
FTHP2308026251175	2.625 x 1.175 mm	M	80 mm	2.600 x 1.150 mm	14	43,181	3,455	22,87 €

Peso per pallet ca. da 814,9 a 955,6 kg

Formato pallet: ca. 2,63 x 1,21 x 1,30 m; 20 Pal.

Pannelli di grande formato con bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHP2308028001250	2.800 x 1.250 mm	M	100 mm	14	49,000	3,920	22,97 €
FTHP23010028001250	2.800 x 1.250 mm	M	80 mm	11	38,500	3,850	25,60 €
FTHP2654028001250	2.800 x 1.250 mm*	H	40 mm	28	98,000	3,920	12,07 €
FTHP2656028001250	2.800 x 1.250 mm*	H	60 mm	19	66,500	3,990	18,08 €

Peso per pallet ca. da 901,6 a 1057,3 kg

Formato pallet: ca. 2,80 x 1,25 x 1,30 m; 16 Pal. \* 3.000 mm lunghezza possibile;

Pannelli con bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Tipo	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHP265201350600	1.350 x 600 mm	H	20 mm	56	45,360	1,512	8,00 €

Peso per pallet ca. 480,7 kg

Formato pallet: ca. 1,35 x 1,20 x 1,24 m; 40 Pal.

## FiberTherm internal

Isolante in fibra di legno per cappotti termici interni

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- isolamento interno in fibra di legno per pareti;
- ideale per murature e ripristino del rivestimento in legno;
- eccellente controllo dell'umidità - massima sicurezza;
- può essere utilizzato senza barriere anti-vapore supplementari.



Pannello in fibra di legno densità 160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHIN401200380	1.200 x 380 mm	40 mm	84	38,304	1,532	9,61 €
FTHIN601200380	1.200 x 380 mm	60 mm	57	25,992	1,560	14,42 €
FTHIN801200380	1.200 x 380 mm	80 mm	42	19,152	1,532	19,23 €

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Superficie reale	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
FTHINTG401200380	1.200 x 380 mm	40 mm	1.186 x 366 mm	84	38,304	1,532	10,00 €
FTHINTG601200380	1.200 x 380 mm	60 mm	1.186 x 366 mm	57	25,992	1,560	14,63 €

Peso per pallet ca. da 245,1 a 249,6 kg

Formato pallet: ca. 1,15 x 1,20 x 1,29 m; 44 Pal.

# FIBRE NATURALI SFUSE E PER INSUFFLAGGIO

Fibre naturali sfuse FiberTherm per tetti, sottotetti, intercapedini e pareti

## FiberTherm **floc**

Cellulosa sfusa

Cellulosa prodotta in conformità con la normativa 13171

- riempie tutti gli spazi vuoti senza soluzione di continuità;
- intercapedini in loco;
- elementi prefabbricati per pareti e solai da riempire con materiale isolante;
- solai e pavimenti, nell'ambito di interventi di risanamento edilizio.



Cellulosa sfusa ad insufflaggio aperto densità ca. 27 – 39 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,040

Cellulosa sfusa ad insufflaggio in cavità di componenti chiusi densità ca. 40 – 60 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,039

Codice	Consegna in pratici sacchi	Prezzo €/kg
FTHFLOC	Pallet di 21 sacchi di 13 kg ( Formato pallet : ca. 0,8 x 1,2 x 2,60 m)	0,86 € (860 €/t)

32 - 36 Pal.

## FiberTherm **zell**

Fibra di legno sfusa

Fibra di legno prodotta in conformità con la normativa 13171

- riempie tutti gli spazi vuoti senza soluzione di continuità;
- intercapedini in loco;
- elementi prefabbricati per pareti e solai da riempire con materiale isolante;
- solai e pavimenti, nell'ambito di interventi di risanamento edilizio.



Fibra di legno sfusa ad insufflaggio aperto densità ca. 32 – 38 kg/m<sup>3</sup>, invece ad insufflaggio in cavità di componenti chiusi come soffitti, tetti, pareti densità ca. 35 – 45 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,038

Codice	Consegna in pratici sacchi	Prezzo €/kg
FTHZELL	Pallet di 21 sacchi di 15 kg ( Formato pallet : ca. 0,8 x 1,2 x 2,60 m)	1,04 € (1.040 €/t)
FTHZELL	Pallet di 18 sacchi di 20 kg ( Formato pallet : ca. 0,8 x 1,2 x 2,30 m)	1,02 € (1.020 €/t)

32 - 36 Pal.

## FiberTherm **canawool**

Fibra di canapa sfusa

Fibra di canapa prodotta in conformità con la normativa 13171

- ideale per il riempimento di piccole aperture e aree difficili da raggiungere;
- ottimo complemento del pannello isolante rigido;
- imballaggio compatto grazie alla forma compressa;
- risorsa rinnovabile - ecologico e rispettoso dell'ambiente;



Codice	Consegna in pratici sacchi	Prezzo €/sacco
FTHCNW	Pallet di 21 sacchi di 15 kg ( Formato pallet : ca. 0,8 x 1,2 x 2,60 m)	51,20 €

Formato pallet: ca. 0,8 x 1,2 x 2,60 m; 32 - 36 Pal.

# ELEMENTI DA COSTRUZIONE FIBERTHERM

## Struttura portante in legno naturale

### FiberTherm joist

Sistema a telaio in legno per tetti, solai e pareti

Prodotto in conformità con la normativa ETA-06/0238

- supporto a telaio in legno per solaio estremamente resistente;
- intelaiatura in legno per tetto dimensionalmente stabile;
- telaio in legno per parete ad elevato sfasamento termico;
- estrema facilità di posa.



Tipologia	Larghezza	Altezza	Pezzi/Pacco (con isolamento)	Aggiunta per isolamento €/ml	Prezzo €/ml
FTHSJ45	45 mm	200 mm	43 (26)	0,81 €	5,81 €
		220 mm		0,89 €	5,94 €
		240 mm		0,96 €	6,06 €
		300 mm		1,19 €	6,48 €
		360 mm		1,47 €	7,10 €
		400 mm		1,70 €	7,63 €
FTHSJ60	60 mm	200 mm	33 (19)	1,02 €	6,85 €
		220 mm		1,15 €	6,96 €
		240 mm		1,25 €	7,10 €
		280 mm		1,50 €	7,41 €
		300 mm		1,62 €	7,56 €
		360 mm		2,05 €	8,28 €
		400 mm		2,32 €	8,84 €
		450 mm		2,64 €	9,55 €
FTHSJ90	90 mm	200 mm	23 (13)	1,48 €	9,73 €
		220 mm		1,67 €	9,90 €
		240 mm		1,90 €	10,07 €
		280 mm		2,37 €	10,42 €
		300 mm		2,60 €	10,60 €
		360 mm		3,30 €	11,41 €
		400 mm		3,77 €	11,82 €
		450 mm		4,37 €	12,32 €
		500 mm		4,95 €	12,83 €

### FiberTherm wall

Sistema a telaio in legno per pareti

Prodotto in conformità con la normativa ETA-06/0238

- dimensionalmente stabile, estremamente resistente;
- telaio in legno per parete ad elevato sfasamento termico;
- estrema facilità di posa.



Tipologia	Larghezza	Altezza	Pezzi/Pacco (con isolamento)	Aggiunta per isolamento €/ml	Prezzo €/ml
FTHSW45	45 mm	160 mm	43 (26)	0,65 €	5,14 €
		200 mm		0,82 €	5,30 €
		240 mm		0,98 €	5,51 €
		300 mm		1,22 €	5,78 €
		360 mm		1,48 €	6,30 €
FTHSW60	60 mm	160 mm	33 (19)	0,80 €	6,09 €
		200 mm		1,05 €	6,26 €
		240 mm		1,30 €	6,48 €
		280 mm		1,54 €	6,70 €
		300 mm		1,66 €	6,80 €
		360 mm		2,05 €	7,32 €
FTHSW90	90 mm	240 mm	23 (13)	1,90 €	9,25 €
		300 mm		2,60 €	9,62 €
		360 mm		3,30 €	10,25 €
		400 mm		3,50 €	10,63 €

# ELEMENTI DA COSTRUZIONE FIBERTHERM

## Struttura portante in legno naturale

### FiberTherm LVL R

Compensato impiallacciato

Prodotto in conformità con la normativa 14374

- per componenti astiformi come travi o pilastri;
- ottima resistenza meccanica ed elevata resistenza alla deformazione;
- sezioni sottili con elevata stabilità dimensionale.



Lunghezza	Codice	Spessore	Profondità	m <sup>3</sup> / Pacco			Prezzo €/m <sup>3</sup>	
				L=7,00 m	L=9,00 m	L=13,00 m		
7,00 m 9,00 m 13,00 m	FTHLVL39	39 mm	200 mm	1,966	2,527	3,650	858,00 €	
			220 mm	1,802	2,317	3,346	858,00 €	
			240 mm	1,966	2,527	3,650	858,00 €	
			300 mm	1,966	2,527	3,650	858,00 €	
			360 mm	1,769	2,274	3,285	858,00 €	
			400 mm	1,966	2,527	3,650	858,00 €	
	FTHLVL45	45 mm	200 mm	2,268	2,916	4,212	858,00 €	
			220 mm	2,079	2,673	3,861	858,00 €	
			240 mm	2,268	2,916	4,212	858,00 €	
			280 mm	2,117	2,722	3,931	858,00 €	
			300 mm	2,268	2,916	4,212	858,00 €	
			360 mm	2,041	2,624	3,791	858,00 €	
	FTHLVL75	75 mm	200 mm	2,520	3,240	4,680	858,00 €	
			220 mm	2,310	2,970	4,290	858,00 €	
			240 mm	2,520	3,240	4,680	858,00 €	
			280 mm	2,352	3,024	4,368	858,00 €	
			300 mm	2,520	3,240	4,680	858,00 €	
			360 mm	2,268	2,916	4,212	858,00 €	
				400 mm	2,520	3,240	4,680	858,00 €

10-14 Pacchi a trasporto

### FiberTherm LVL X

Compensato impiallacciato

Prodotto in conformità con la normativa 14374

- per componenti piani, ad esempio, solaio o cassaforma per tetto;
- eccellente stabilità dimensionale;
- particolarmente adatto ad incastri, resistenza a trazione trasversale.



Lunghezza	Codice	Spessore	Larghezza	Pezzi/Pacco	m <sup>3</sup> / Pacco		Prezzo €/m <sup>3</sup>
					L=6,00 m	L=12,00 m	
6,00 m 12,00 m	FTHLVLX21	21 mm *	1.250 mm	12	1,890	3,780	912,50 €
	FTHLVLX24	24 mm *	1.250 mm	10	1,800	3,600	912,50 €
	FTHLVLX27	27 mm	1.250 mm	10	2,025	4,050	912,50 €
	FTHLVLX33	33 mm	1.250 mm	8	1,980	3,960	912,50 €
	FTHLVLX39	39 mm	1.250 mm	6	1,755	3,510	912,50 €
	FTHLVLX45	45 mm	1.250 mm	6	2,025	4,050	912,50 €
	FTHLVLX51	51 mm	1.250 mm	6	2,295	4,590	912,50 €
	FTHLVLX57	57 mm	1.250 mm	4	1,710	3,420	912,50 €
	FTHLVLX63	63 mm	1.250 mm	4	1,890	3,780	912,50 €
	FTHLVLX69	69 mm	1.250 mm	4	2,070	4,140	912,50 €
	FTHLVLX75	75 mm	1.250 mm	4	2,250	4,500	912,50 €

Misure speciali, qualità speciali e le forniture speciali riguardanti FiberTherm LVL sono possibili su richiesta (massimo spessore 90 mm, 2,50 m di larghezza e 18,0 m di lunghezza); 6,0 m 14 - 16 Pacchi / trasporto; 12,0 m 7-8 Pacchi / trasporto

# PANNELLI, ROTOLI E GRANULI IN SUGHERO BIONDO

Sughero biondo CorkPanels per tetti, sottotetti, pavimenti, pareti e cappotti

## FiberTherm LVL X R

Compensato impiallacciato

Prodotto in conformità con la normativa 14374

- evita pieghe nelle facciate con cappotto termico;
- distribuzione dei carichi sicura tra i piani;
- eccellente stabilità dimensionale.



Lunghezza	Codice	Spessore	Larghezza	Pezzi/Pacco	m <sup>3</sup> /Pacco	Prezzo €/m <sup>3</sup>
12,00 m	FTHLVLXR57	39 mm	240 mm	20	3,283	951,60 €
			260 mm	16	2,845	951,60 €

## CorkPanels

Pannelli isolanti naturali in sughero biondo italiano

CorkPanel è un pannello isolante naturale in sughero biondo italiano:

- agglomerato o compresso per l'isolamento termico e acustico;
- particolarmente adatto ad ambienti umidi;
- traspirante e antimuffa;
- è resistente ai cambiamenti climatici e al gelo;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo.



Pannello in sughero biondo densità 150÷160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 1.674 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Lastra (kg)	Confezioni/Pallet	Pezzi/Confezione	m <sup>2</sup> /Confezione	Prezzo €/m <sup>2</sup>
CRK31000500	1.000 x 500 mm	3 mm	0,46	0,33	16	732	366,00	5,85 €
CRK61000500	1.000 x 500 mm	6 mm	0,93	0,67	16	366	183,00	9,00 €
CRK101000500	1.000 x 500 mm	10 mm	1,55	1,12	16	220	110,00	9,70 €
CRK201000500	1.000 x 500 mm	20 mm	3,20	1,60	16	90	45,00	6,35 €
CRK301000500	1.000 x 500 mm	30 mm	4,65	2,32	16	60	30,00	9,45 €
CRK401000500	1.000 x 500 mm	40 mm	6,20	3,10	16	44	22,00	12,60 €
CRK501000500	1.000 x 500 mm	50 mm	7,75	3,87	16	36	18,00	15,70 €
CRK601000500	1.000 x 500 mm	60 mm	9,30	4,65	16	30	15,00	18,85 €
CRK801000500	1.000 x 500 mm	80 mm	12,40	6,20	16	24	12,00	25,60 €
CRK1001000500	1.000 x 500 mm	100 mm	15,50	13,20	16	18	9,00	32,00 €

Peso per confezione ca. da 20,92 a 27,25 kg

## CorkRolls

Rotoli di sughero biondo italiano supercompresso

CorkRoll è un materassino isolante arrotolato in sughero biondo italiano:

- supercompresso per l'isolamento termico e acustico;
- particolarmente adatto ad ambienti umidi;
- traspirante e antimuffa;
- è resistente ai cambiamenti climatici e al gelo;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo.



Rotolo in sughero biondo densità 150÷160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 1.674 J/kg K

Codice	Formato	Spessore	Prezzo €/m <sup>2</sup>
CRKR	1.000 x 20.000 mm	3 mm	7,10 €/m <sup>2</sup>

## CorkGranules

Granulato sfuso in sughero biondo italiano

CorkGranules sono granuli in sughero biondo italiano per massetti a secco:

- particolarmente adatto ad ambienti umidi;
- traspirante e antimuffa;
- è resistente ai cambiamenti climatici e al gelo;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo.



Codice	Granulometria	Sacchi/Pallet	Litri/Sacco	Prezzo €/Sacco
CRKG312	3/12 mm	30	125	18,45 €
CRKG35	3/5 mm	30	125	19,35 €



# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI INTERNI ED ESTERNI

## Accessori per cappotti termici in fibra di legno e sughero biondo

### BetonNet Glass160

Rete in fibra di vetro resistente agli alcali, impiegata nei sistemi a cappotto in fibra di legno

Rete di armatura in fibra di vetro resistente agli alcali, idonea per il rinforzo di rasature su intonaci nuovi o da recuperare, studiata per l'inserimento all'interno di sistemi termoisolanti a cappotto.  
Rotoli da 50 mq.  
Resa 1,10 mq occorrenti per metro quadro effettivo.



Rete in fibra di vetro densità 160 g/m<sup>3</sup>

Codice	Consegna	Pezzi/Pallet	Prezzo €/ml
BNG160	Rotoli da 1 m x 50 m	18 rotoli (900 m <sup>2</sup> )	1,30 €

### Beton Starter Alu

Profilo indeformabile in alluminio di spessore compreso tra 0,8 e 1,2 mm con gocciolatoio

Utilizzato per la corretta tenuta inferiore del sistema d'isolamento a cappotto. La particolare foratura laterale del profilo ne permette un veloce ancoraggio al supporto.  
Se ne consiglia l'impiego assieme al profilo DRIP STARTER PVC, per una maggiore protezione dall'umidità, maggiore armatura tra lamiera e rasatura, riduzione del pericolo di fessurazioni.



Codice	Lunghezza	Lunghezza	Confezione	Prezzo €/ml
BSTART3	3 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	3,36 €
BSTART4	4 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	3,61 €
BSTART5	5 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	3,85 €
BSTART6	6 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	4,27 €
BSTART7	7 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	4,90 €
BSTART8	8 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	5,35 €
BSTART10	10 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	6,20 €
BSTART12	12 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	8,70 €
BSTART14	14 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	11,35 €
BSTART16	16 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	14,10 €
BSTART18	18 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	16,15 €
BSTART20	20 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	17,50 €

### BetonNet DripStarter PVC

Profilo in pvc con termosaldatura rete in fibra di vetro 165 gr/mq certificata ETAG004

Utilizzato come collegamento a tenuta tra la base di partenza e la rasatura armata. La agoma del profilo in pvc permette l'interruzione dello scorrimento dell'acqua in corrispondenza della base di partenza, evitando infiltrazioni.

- Impedisce la formazione di fessurazioni nella zona della zoccolatura.
- Resistente a scorrimento.
- Resistente agli alcali ed ai raggi UV.



Codice	Dimensioni	Lunghezza	Confezione	Prezzo €/ml
BDSTART	12,5 cm	2,5 m	25 pezzi/62,5m	3,35 €

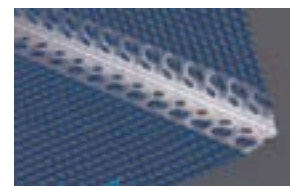
### BetonNet Corner Alu

Angolare di alluminio con rete in fibra di vetro

Angolare di rete in fibra di vetro 165 gr/mq certificata ETAG004 rinforzato all'interno con profilo in alluminio formante un angolo di 90°.

Utilizzato per il rinforzo di angoli, spigoli vivi, bordi.

- Resistente a scorrimento.
- Resistente agli alcali ed ai raggi UV.



Codice	Dimensioni	Lunghezza	Imballaggio	Prezzo €/ml
BCORN812	8 x 12 cm	2,5 m	50 pezzi (125 m) / scatola	1,00 €
BCORN1015	10 x 15 cm	2,5 m	50 pezzi (125 m) / scatola	1,00 €

# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI INTERNI ED ESTERNI

## Accessori per cappotti termici in fibra di legno e sughero biondo

### BetonFix FIF-CS8

Tassello per cappotto termico per il fissaggio di pannelli con spessori a partire da 60 mm.

- Trasmissione termica assente  $\leq 0,001$  W/K;
- Spina di espansione in PA e corpo in PP;
- Diametro della testa 60 mm secondo ETAG 014;
- Omologato per categorie di materiali A, B, C, D;
- L'espansione del tassello avviene per avvitamento.



Tasselli per fissare Fibra di legno FiberTherm e cementolegno BetonWood **SU SUPPORTI IN MURATURA**

Tipologia	Lunghezza fissabile	Pezzi/Scatola	Spessore max fissabile	Prezzo €/Scatola
Tassello BetonFix FIF-CS8/60	108 mm	100 pezzi/scatola	70 mm	28,06 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/80	128 mm	100 pezzi/scatola	90 mm	29,69 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/100	148 mm	100 pezzi/scatola	110 mm	32,27 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/120	168 mm	100 pezzi/scatola	130 mm	34,74 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/140	188 mm	100 pezzi/scatola	150 mm	37,81 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/160	208 mm	100 pezzi/scatola	170 mm	42,96 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/180	228 mm	100 pezzi/scatola	190 mm	48,74 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/200	248 mm	100 pezzi/scatola	210 mm	55,28 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/220	268 mm	100 pezzi/scatola	230 mm	62,70 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/240	288 mm	100 pezzi/scatola	250 mm	71,11 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/260	308 mm	100 pezzi/scatola	270 mm	80,66 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/280	328 mm	100 pezzi/scatola	290 mm	91,49 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/300	348 mm	100 pezzi/scatola	310 mm	103,77 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/320	368 mm	100 pezzi/scatola	330 mm	117,69 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/340	388 mm	100 pezzi/scatola	350 mm	133,50 €

### BetonFix 6H-NT

Tassello per cappotto termico in fibra di legno su struttura in legno.

- Ancoraggio ad avvitamento con viti di diametro 6 mm.  
Tappo di chiusura in polistirene contenuto all'interno della confezione.  
Confezione: 100 pezzi / cartone. Consumo: 6-8 pezzi / m<sup>2</sup>;  
Su richiesta: lunghezza massima a disposizione 300 mm.



Tasselli per fissare Fibra di legno FiberTherm e cementolegno BetonWood **SU SUPPORTI IN LEGNO**

Tipologia	Lunghezza ancorante	Pezzi/Scatola	Spessore fissabile	Prezzo €/Scatola
Tassello BetonFix 6H-NT/60	60 mm	100 pezzi/scatola	30 mm	27,82 €
Tassello BetonFix 6H-NT/80	80 mm	100 pezzi/scatola	45 (65) mm	30,75 €
Tassello BetonFix 6H-NT/100	100 mm	100 pezzi/scatola	65 (85) mm	33,53 €
Tassello BetonFix 6H-NT/120	120 mm	100 pezzi/scatola	85 (105) mm	42,68 €
Tassello BetonFix 6H-NT/140	140 mm	100 pezzi/scatola	105 (125) mm	47,57 €
Tassello BetonFix 6H-NT/160	160 mm	100 pezzi/scatola	125 (145) mm	56,82 €
Tassello BetonFix 6H-NT/180	180 mm	100 pezzi/scatola	145 (165) mm	63,68 €
Tassello BetonFix 6H-NT/200	200 mm	100 pezzi/scatola	165 (185) mm	76,56 €
Tassello BetonFix 6H-NT/220	220 mm	100 pezzi/scatola	185 (205) mm	104,43 €
Tassello BetonFix 6H-NT/240	240 mm	100 pezzi/scatola	205 (225) mm	128,25 €
Tassello BetonFix 6H-NT/260	260 mm	100 pezzi/scatola	225 (245) mm	156,39 €
Tassello BetonFix 6H-NT/300	300 mm	100 pezzi/scatola	265 (285) mm	180,75 €
Tassello BetonFix 6H-NT/320	320 mm	100 pezzi/scatola	285 (305) mm	190,41 €

# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI INTERNI ED ESTERNI

## Accessori per cappotti termici in fibra di legno e sughero biondo

### Beton Secure Base

Adesivo minerale e malta di rinforzo per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm. Per preparare la base adesiva per reti o cartongesso.

Adesivo minerale e malta di rinforzo



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Prezzo €/kg
BSBASE	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg = 36 Sacchi	ca. 5,00 kg/m <sup>2</sup> (sostanza secca) quando applicato a minerali, su superfici piane ca. 3,00 - 4,00 kg/m <sup>2</sup> (sostanza secca) con rinforzo in due operazioni ca. 6,00 - 8,00 kg/m <sup>2</sup> (sostanza secca) per rinforzo in un solo intervento 1,28 kg/m <sup>2</sup> (sostanza secca) per mm di spessore	bianco naturale	1,00 €/kg ogni Pallet 1,10 €/kg a sacco

### Beton Secure Base Coat

Primer per migliorare l'adesione dell'intonaco allo strato di rinforzo per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Primer per cappotto termico



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Prezzo €/kg
BSBASEC	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.0,30-0,40kg/m <sup>2</sup> per mano	bianco	3,03 €
BSBASEC	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.0,30-0,40kg/m <sup>2</sup> per mano	tinta C1	3,45 €

### Beton Secure Base Coat LT

Primer specifico per rivestimenti a basse temperature per migliorare l'adesione dell'intonaco allo strato di rinforzo, per ottenere le proprietà LT resistenti pioggia (da + 1 ° C in condizioni di freddo umido) per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Primer per cappotto termico



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Prezzo €/kg
BSBASECLT	20 kg/secchio	1 Pallet 480 kg=24 secchi	ca.0,35 kg/m <sup>2</sup> a pennello o rullo	bianco	6,55 €

### Beton Secure Render S(K)

Finitura dell'intonaco con texture raschiata in resina silconica per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Finitura dell'intonaco con texture raschiata



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/secchio
BSRENSDK	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K1,5	2,75 €/kg	2,50 €/kg
BSRENSDK	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.3,10 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K2,0	2,75 €/kg	2,50 €/kg
BSRENSDK	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.4,30 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K3,0	2,75 €/kg	2,50 €/kg

Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/secchio
BSRENSDK	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K1,5 C1 *	3,39 €/kg	3,00 €/kg
BSRENSDK	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.3,10 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K2,0 C1 *	3,39 €/kg	3,00 €/kg
BSRENSDK	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.4,30 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K3,0 C1 *	3,39 €/kg	3,00 €/kg

# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI INTERNI ED ESTERNI

## Accessori per cappotti termici in fibra di legno e sughero biondo

**Beton Secure Render S(R)** Finitura dell'intonaco con texture scanalata in resina siliconica per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Finitura dell'intonaco con texture scanalata



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/secchio
BSRENSDR	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,30 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K1,5	2,75 €/kg	2,50 €/kg
BSRENSDR	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,80 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K2,0	2,75 €/kg	2,50 €/kg
BSRENSDR	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.3,50 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K3,0	2,75 €/kg	2,50 €/kg

Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/secchio
BSRENSDR	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,30 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K1,5 C1*	3,39 €/kg	3,00 €/kg
BSRENSDR	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,80 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K2,0 C1*	3,39 €/kg	3,00 €/kg
BSRENSDR	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.3,50 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K3,0 C1*	3,39 €/kg	3,00 €/kg

**BetonSecure Render S LT(K)** Finitura dell'intonaco con texture raschiata in resina siliconica per rivestimenti a basse temperature e resistenti alla pioggia (da +1 °C a +15°C) per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Finitura dell'intonaco con texture raschiata



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/secchio
BSRENSKLT	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K1,5	3,32 €/kg	3,00 €/kg
BSRENSKLT	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.3,10 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K2,0	3,32 €/kg	3,00 €/kg
BSRENSKLT	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.4,30 kg/m <sup>2</sup>	bianco	K3,0	3,32 €/kg	3,00 €/kg

Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/secchio
BSRENSKLT	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K1,5 C1*	3,96 €/kg	3,60 €/kg
BSRENSKLT	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.3,10 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K2,0 C1*	3,96 €/kg	3,60 €/kg
BSRENSKLT	25 kg/secchio	1 Pallet 600 kg=24 secchi	ca.4,30 kg/m <sup>2</sup>	tinta	K3,0 C1*	3,96 €/kg	3,60 €/kg

**Beton Secure Render M(K)** Finitura minerale prodotta secondo la norma EN 988-1 per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Finitura minerale



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/sacco
BSRENDMK	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.1,80 kg/m <sup>2</sup> (secco)	bianco	K1,5	1,50 €/kg	1,35 €/kg
BSRENDMK	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup> (secco)	bianco	K2,0	1,50 €/kg	1,35 €/kg
BSRENDMK	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,70 kg/m <sup>2</sup> (secco)	bianco	K3,0	1,50 €/kg	1,35 €/kg

Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/sacco
BSRENDMK	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.1,80 kg/m <sup>2</sup> (secco)	tinta	K1,5 C1*	1,94 €/kg	1,75 €/kg
BSRENDMK	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup> (secco)	tinta	K2,0 C1*	1,94 €/kg	1,75 €/kg
BSRENDMK	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,70 kg/m <sup>2</sup> (secco)	tinta	K3,0 C1*	1,94 €/kg	1,75 €/kg

# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI INTERNI ED ESTERNI

## Accessori per cappotti termici in fibra di legno e sughero biondo

### Beton Secure Render M(R)

Finitura minerale con trama rigata prodotta secondo la norma EN 988-1 per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Finitura minerale con trama scanalata



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/sacco
BSRENDMR	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.1,80 kg/m <sup>2</sup> (secco)	bianco	K1,5	1,50 €/kg	1,35 €/kg
BSRENDMR	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup> (secco)	bianco	K2,0	1,50 €/kg	1,35 €/kg
BSRENDMR	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,80 kg/m <sup>2</sup> (secco)	bianco	K3,0	1,50 €/kg	1,35 €/kg

Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/sacco
BSRENDMR	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.1,80 kg/m <sup>2</sup> (secco)	tinta	K1,5 C1*	1,94 €/kg	1,75 €/kg
BSRENDMR	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,40 kg/m <sup>2</sup> (secco)	tinta	K2,0 C1*	1,94 €/kg	1,75 €/kg
BSRENDMR	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.2,80 kg/m <sup>2</sup> (secco)	tinta	K3,0 C1*	1,94 €/kg	1,75 €/kg

### Beton Secure Render M(MP)

Finitura minerale modellabile per isolamenti a cappotto termico con sistema FiberTherm.

Finitura modellabile



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Granulazione	Prezzo €/pallet	Prezzo €/sacco
BSRENDMMP	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup> (secco) a seconda della struttura	bianco	0,5	1,74 €/kg	1,55 €/kg
BSRENDMMP	25 kg/sacco	1 Pallet 900 kg=36 sacchi	ca.1,50 - 4,00 kg/m <sup>2</sup> (secco) a seconda della struttura	tinta C1	0,5	2,18 €/kg	2,00 €/kg

### Beton Secure Base Guard

Boiaccia flessibile ad elevata protezione da spruzzi d'acqua, utilizzabile ad esempio nelle superfici di base, più basse. E' come rivestimento intermedio da applicare con Betonsecure Render S/M/MP.

Boiaccia flessibile



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Prezzo €/kg
BSBASEG	18 kg/secchio	1 Pallet 432 kg=24 secchi	ca.0,50 kg/m <sup>2</sup> per mano	grigio	6,30 €

### Beton Secure Silco

Idropittura di resina silconica ad elevata protezione contro funghi e alghe per sistemi a cappotto termico FiberTherm. E' necessario applicare la pittura due volte.

Pittura di rivestimento



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Prezzo €/lt
BSSILCO	15 lt/secchio	1 Pallet 360 kg=24 secchi	ca.0,17-0,20 lt/m <sup>2</sup> per mano	bianco	7,70 €
BSSILCO	15 lt/secchio	1 Pallet 360 kg=24 secchi	ca.0,17-0,20 lt/m <sup>2</sup> per mano	tinta	8,50 €

### Beton Secure Color

Vernice esterna di rivestimento di resina silconica basata sulla dispersione per sistemi a cappotto termico FiberTherm. E' necessario applicare la pittura due volte.

Pittura di rivestimento



Codice	Consegna	Quantità/Pallet	Consumo	Colore	Prezzo €/lt
BSCOLOR	15 lat/secchio	1 Pallet 360 kg=24 secchi	ca.0,20-0,25 lt/m <sup>2</sup> per mano	bianco	5,80 €
BSCOLOR	15 lat/secchio	1 Pallet 360 kg=24 secchi	ca.0,20-0,25 lt/m <sup>2</sup> per mano	tinta	7,40 €

# ACCESSORI PER TETTI CON SISTEMA FIBERTHERM

## Barriere antivapore e freno vapore FiberTherm per tetti

### FiberTherm multi UDB

Barriera antivapore per esterni

- 3 strati, resistente allo strappo e flessibile;
- 2 superfici auto-adesive integrate;
- ermetica, altamente permeabile al vapore e resistente alla pioggia;
- altamente resistente allo strappo;
- possibile esposizione all'esterno fino a 3 mesi.



Codice	Consegna	Prezzo €/m <sup>2</sup>
MUDB	Rotoli 50 x 1,5 m	2,99 €
MUDB	Pallet di 20 rotoli	2,69 €

### FiberTherm multi membr 5

Freno vapore per interni ad elevata tenuta all'aria

- particolarmente robusto e flessibile;
- ottima resistenza alla pioggia;
- permeabile, valore sd 5 m;
- disponibile per installazioni sopra e sotto lo strato isolante quando sono forniti anche pannelli di copertura.



Codice	Consegna	Prezzo €/m <sup>2</sup>
MM5	Rotoli 50 x 1,5 m	2,28 €
MM5	Pallet di 20 rotoli	1,98 €

### FiberTherm multi renova

Strato di controllo vapore interno, umidità variabile

- particolarmente robusto e flessibile;
- altamente resistente allo strappo;
- umidità variabile, valore sd 0.25 - 25 m;
- adatto per installazioni sopra e sotto quando è fornito sufficiente rivestimento.



Codice	Consegna	Prezzo €/m <sup>2</sup>
MREN	Rotoli 50 x 1,5 m	3,18 €
MREN	Pallet di 20 rotoli	2,88 €

### FiberTherm multi cover 5

Barriera antivapore a prova di pioggia e resistente all'usura

- estremamente sicuro per camminarci sopra anche col bagnato;
- 2 superfici auto-adesive integrate;
- membrana ermetica e resistente alla pioggia battente;
- altamente resistente allo strappo;
- può essere utilizzata come copertura temporanea per tetti.



Codice	Consegna	Prezzo €/m <sup>2</sup>
MCOV5	Rotoli 50 x 1,5 m	2,78 €
MCOV5	Pallet di 20 rotoli	2,48 €

### FiberTherm multi nail

Nastro sigillante

- nastro di tenuta single-sided;
- adesivo a base di gomma in polietilene a celle chiuse formata a caldo.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MNAIL	Rotoli da 30 m x 50 mm (lxb)	10 rotoli/scatola	15,00 €

# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI INTERNI ED ESTERNI

## Accessori per cappotti termici in fibra di legno e sughero biondo

### FiberTherm fill

Adesivo permanentemente flessibile per cappotti termici

- eccellenti proprietà adesive ed esente da solventi;
- per il riempimento di giunti (>2mm) o per il fissaggio/incollaggio dei pannelli isolanti in fibra di legno.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MFILL	Cartucce da 310ml	12 pezzi/scatola	13,53 €

### FiberTherm multi connect

Adesivo sigillante permanentemente flessibile

- non sgocciola ed è esente da solventi;
- forza adesiva estremamente alta;
- può essere utilizzato anche in esterno per la ristrutturazione di tetti.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MCONN	Pacchetti flessibili di 600g	12 pezzi/scatola	13,90 €
MCONN	Cartucce da 310ml	12 pezzi/scatola	8,20 €

### FiberTherm multi glue

- adesivo monocomponente e sigillante;
- per una corretta sigillatura di FiberTherm safe con FiberTherm multi UDB;
- 1 scatola contiene 12 ugelli aggiuntivi e 6 adattatori



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MGLUE	Pacchetti flessibili di 600g	12 pezzi/scatola	14,30 €

### FiberTherm multi primer

Primer per substrati porosi

- migliora l'adesione degli adesivi su superfici porose;
- elevata penetrazione;
- può essere lavorato da -10°C.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MPRIM	Flaconi di plastica di 1000g	6 pezzi/scatola	21,80 €

### FiberTherm multi tape P

Nastro ad alte prestazioni con un foglio speciale

- elevata resistenza all'invecchiamento;
- adesivo sensibile alla pressione esente da solventi;
- può essere strappato a mano;
- adesivo ideale per sigillare buchi di iniezione.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MTAPEP4060	Rotoli da 40 m x 60 mm (lxb)	10 rotoli/scatola	22,20 €
MTAPEP180180	Rotoli con 222 adesivi 180 x 180 mm (lxb)	1 rotolo/scatola	98,50 €

### FiberTherm multi tape F

Nastro ad alte prestazioni con lamina speciale

- elevata resistenza all'invecchiamento;
- adesivo sensibile alla pressione esente da solventi;
- elevata resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento, all'umidità / antipioggia;
- può essere lavorato da -10°C.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/pezzo
MTAPEF2560	Rotoli da 25 m x 60 mm (lxb)	10 rotoli/scatola	18,00 €
MTAPEF25100	Rotoli da 25 m x 100 mm (lxb)	6 rotoli/scatola	34,00 €
MTAPEF25150	Rotoli da 25 m x 150 mm (lxb)	4 rotoli/scatola	59,00 €
MTAPEFS2560	Rotoli 25 m x 60 mm (lxb) 20/40 scanalato	10 rotoli/scatola	23,00 €

# PANNELLI IN CEMENTOLEGNO AD ALTA DENSITA'

## Cemento Legno BetonWood

### BetonWood

Pannelli in cemento legno ad alta densità (1350kg/m³)

BetonWood è un materiale che si adatta a molteplici impieghi in edilizia:

- classe di resistenza al fuoco A2;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici);
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- è resistente ai cambiamenti climatici e al gelo;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- elevata resistenza a compressione (9.000,00 KPa).



Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m³ | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m²/Pallet	Dimensioni pallet	Peso pallet (kg)	Prezzo €/m²
BTW1232001250	3.200x1.250 mm	12 mm	50	200,00	3.2 x 1.25 x 0.8	ca. 3.000	10,25 €
BTW1432001250	3.200x1.250 mm	14 mm	40	160,00	3.2 x 1.25 x 0.7	ca. 3.200	12,05 €
BTW1632001250	3.200x1.250 mm	16 mm	35	140,00	3.2 x 1.25 x 0.7	ca. 3.200	13,65 €
BTW1832001250	3.200x1.250 mm	18 mm	30	120,00	3.2 x 1.25 x 0.7	ca. 3.100	14,83 €
BTW2032001250	3.200x1.250 mm	20 mm	30	120,00	3.2 x 1.25 x 0.8	ca. 3.400	16,94 €
BTW2232001250	3.200x1.250 mm	22 mm	25	100,00	3.2 x 1.25 x 0.7	ca. 3.200	19,16 €
BTW2432001250	3.200x1.250 mm	24 mm	25	100,00	3.2 x 1.25 x 0.8	ca. 3.400	20,55 €
BTW2832001250	3.200x1.250 mm	28 mm	20	80,00	3.2 x 1.25 x 0.7	ca. 3.200	24,15 €
BTW3232001250	3.200x1.250 mm	32 mm	20	80,00	3.2 x 1.25 x 0.8	ca. 3.600	27,45 €
BTW4032001250	3.200x1.250 mm	40 mm	15	60,00	3.2 x 1.25 x 0.8	ca. 3.400	42,18 €

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m²/Pallet	Dimensioni pallet	Peso pallet (kg)	Prezzo €/m²
BTW828001250	2.800x1.250 mm	8 mm	70	245,00	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.800	7,88 €
BTW1028001250	2.800x1.250 mm	10 mm	60	210,00	2.8 x 1.25 x 0.8	ca. 3.000	8,91 €
BTW1228001250	2.800x1.250 mm	12 mm	50	175,00	2.8 x 1.25 x 0.8	ca. 3.000	10,45 €
BTW1428001250	2.800x1.250 mm	14 mm	40	140,00	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.800	12,25 €
BTW1628001250	2.800x1.250 mm	16 mm	35	122,50	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.800	13,85 €
BTW1828001250	2.800x1.250 mm	18 mm	30	105,00	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.700	15,86 €
BTW2028001250	2.800x1.250 mm	20 mm	30	105,00	2.8 x 1.25 x 0.8	ca. 3.000	17,46 €
BTW2228001250	2.800x1.250 mm	22 mm	25	87,50	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.800	19,72 €
BTW2428001250	2.800x1.250 mm	24 mm	25	87,50	2.8 x 1.25 x 0.8	ca. 3.000	21,01 €
BTW2828001250	2.800x1.250 mm	28 mm	20	70,00	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.800	24,77 €
BTW3228001250	2.800x1.250 mm	32 mm	20	70,00	2.8 x 1.25 x 0.8	ca. 3.200	28,58 €
BTW3628001250	2.800x1.250 mm	36 mm	15	52,50	2.8 x 1.25 x 0.7	ca. 2.700	38,93 €



# PANNELLI IN CEMENTOLEGNO AD ALTA DENSITA'

## Cemento Legno BetonWood N e BetonAcustik

### BetonWood N

Pannelli in cemento legno ad alta densità (1350kg/m<sup>3</sup>)

BetonWood è un materiale che si adatta a molteplici impieghi in edilizia:

- classe di resistenza al fuoco A2;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici);
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- è resistente ai cambiamenti climatici e al gelo;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- elevata resistenza a compressione (9.000,00 KPa).



Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Dimensioni pallet	Peso pallet (kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTWN101250800	1.250 x 800 mm	10 mm	47	47,000	1.25 x 0.80 x 0.7	ca. 0.635	5,21 €
BTWN161250465	1.250 x 465 mm	16 mm	60	34,870	1.25 x 1.00 x 0.6	ca. 0.755	5,89 €
BTWN221220515	1.220 x 515 mm	22 mm	50	35,180	1.20 x 1.04 x 0.7	ca. 1.000	8,39 €
BTWN221220520	1.220 x 520 mm	22 mm	50	35,530	1.22 x 1.04 x 0.7	ca. 1.000	8,70 €

Pannelli con 4 bordi maschio/femmina

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Dimensioni pallet	Peso pallet (kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTWNTG201200500	1.200 x 500 mm	20 mm	25	15,000	1.20 x 0.5 x 0.7	ca. 0.410	15,81 €
BTWNTG221200500	1.200 x 500 mm	22 mm	25	15,000	1.22 x 0.5 x 0.7	ca. 0.410	15,81 €

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Sanded/Levigato (tolleranza ridotta nello spessore)

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Dimensioni pallet	Peso pallet (kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BSA201220520	1.220 x 520 mm	20 mm	56	35,530	1.22 x 1.04 x 0.7	ca. 1.000	11,17 €

N.B.: tutti i pannelli con spessore 22 mm hanno finitura superficiale semi-levigata (half-sanded)

Tipologia	Spessore (mm)	Prezzo € / m <sup>2</sup>
levigatura	-	2,60 €
taglio	-	2,60 €
taglio	8 - 12 mm	0,90 €
taglio	14 - 20 mm	1,30 €
taglio	22 - 32 mm	2,10 €
taglio	36 - 40 mm	3,80 €

Prezzi validi per l'acquisto di minimo un pallet, con pagamento anticipato e franco ns. depositi.

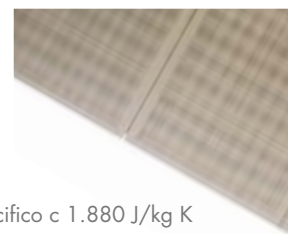
Il presente listino prezzi sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Per informazioni contattare il ns. ufficio commerciale o visitare il sito web: <http://www.betonwood.com>

### BetonAcustik

Pannelli fonoassorbenti in cemento legno

I pannelli BetonAcustik sono costituiti da lastre in cemento legno perforate in modo da ottenere eccellenti performances acustiche.

- notevole abbattimento acustico;
- classe di resistenza al fuoco A2;
- è esente da formaldeide e privo di amianto, inchiostri riciclati etc.;
- è resistente ai cambiamenti climatici e al gelo e all'attacco di insetti e funghi



Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

\* solo su richiesta da 500 mq in poi

Codice	Formato	Spessore	Lastre/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Dimensioni pallet	Peso pallet (kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTWAX101250625	1.250 x 625 mm	10 mm	60	195,000	2.6 x 1.25 x 0.8	ca. 2.800	*
BTWAX121250625	1.250 x 625 mm	12 mm	50	162,500	2.6 x 1.25 x 0.8	ca. 2.800	*
BTWAX141250625	1.250 x 625 mm	14 mm	40	130,000	2.6 x 1.25 x 0.7	ca. 2.600	*
BTWAX161250625	1.250 x 625 mm	16 mm	35	113,750	2.6 x 1.25 x 0.7	ca. 2.600	*
BTWAX181250625	1.250 x 625 mm	18 mm	30	97,500	2.6 x 1.25 x 0.7	ca. 2.500	*
BTWAX201250625	1.250 x 625 mm	20 mm	30	97,500	2.6 x 1.25 x 0.8	ca. 2.800	*

# ACCOPIATI ISOLANTI E MASSETTI A SECCO

## Cementolegno e fibra di legno BetonFiber / sughero biondo BetonCork

### BetonFiber

Sistema per massetti a secco isolanti in cemento legno e fibra di legno

BetonFiber consente di isolare in modo efficace ogni parte dell'edificio:

- oltre che per massetti a secco, può essere utilizzato anche per l'isolamento di tetti e solai che necessitano un'elevata massa per sfasamento termico e abbattimento acustico;
- il cemento legno protegge la fibra di legno da umidità e fuoco (classe A2);
- l'intero pannello è calpestabile e adatto alla posa su superfici piane;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 kPa;
- resistenza a compressione della fibra di legno 150,00 kPa.



Fibra di legno densità 160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTF22201200500	1.200 x 500 mm	22 + 20 mm	32,90	19,74	987,00	50	30,00	17,50 €
BTF22401200500	1.200 x 500 mm	22 + 40 mm	36,10	21,66	736,44	34	20,40	18,90 €
BTF22601200500	1.200 x 500 mm	22 + 60 mm	39,30	23,58	613,08	26	15,60	20,85 €
BTF22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	42,50	25,50	561,00	22	13,20	24,15 €
BTF221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	45,70	27,42	493,56	18	10,80	27,50 €
BTF221201200500	1.200 x 500 mm	22 + 120 mm	48,90	29,34	410,76	14	8,40	31,05 €
BTF221401200500	1.200 x 500 mm	22 + 140 mm	52,10	31,26	375,12	12	7,20	35,65 €
BTF221601200500	1.200 x 500 mm	22 + 160 mm	55,30	33,18	398,16	12	7,20	39,15 €

### BetonCork

Sistema per massetti a secco isolanti in cemento legno e sughero biondo

BetonCork consente di isolare in modo efficace ogni parte dell'edificio:

- oltre che per massetti a secco, può essere utilizzato anche per l'isolamento di tetti e solai che necessitano un'elevata massa per sfasamento termico e abbattimento acustico;
- il cemento legno protegge il sughero biondo dal fuoco (classe A2);
- l'intero pannello è calpestabile e adatto alla posa su superfici piane;
- il sughero biondo è particolarmente adatto alla posa in ambienti umidi;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 kPa;



Sughero biondo densità 150+160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 1.674 J/kg K

Cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTC22201000500	1.000 x 500 mm	22 + 20 mm	32,90	16,45	987,00	50	30,00	30,25 €
BTC22401000500	1.000 x 500 mm	22 + 40 mm	36,10	18,05	736,44	34	20,40	32,55 €
BTC22601000500	1.000 x 500 mm	22 + 60 mm	39,30	19,65	613,08	26	15,60	35,05 €
BTC22801000500	1.000 x 500 mm	22 + 80 mm	42,50	21,25	561,00	22	13,20	39,35 €
BTC221001000500	1.000 x 500 mm	22 + 100 mm	45,70	22,85	493,56	18	10,80	43,65 €

| Altri formati su richiesta per un quantitativo minimo di 300 mq

# ACCOPIATI ISOLANTI E MASSETTI A SECCO

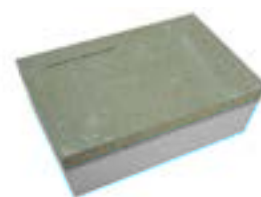
## Cemento legno e polistirene espanso BetonStyr EPS / estruso BetonStyr XPS

### BetonStyr EPS

Sistema per massetti a secco isolanti in cemento legno e polistirene espanso

BetonStyr EPS consente di isolare in modo efficace ogni parte dell'edificio:

- oltre che per massetti a secco, può essere utilizzato anche per l'isolamento di tetti e solai che necessitano un'elevata massa per sfasamento termico e abbattimento acustico;
- il cemento legno protegge il polistirene da umidità e fuoco (classe A2);
- l'intero pannello è calpestabile e adatto alla posa su superfici piane;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 kPa;
- resistenza a compressione del polistirene espanso 150,00 kPa.



Polistirene densità 15+35 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,026±0,036 | Calore specifico c 1.200 J/kg K  
Cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

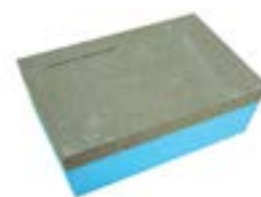
Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTSTY22201200500	1.200 x 500 mm	22 + 20 mm	30,20	18,12	906,00	50	30,00	17,50 €
BTSTY22401200500	1.200 x 500 mm	22 + 40 mm	30,70	18,42	626,28	34	20,40	18,90 €
BTSTY22601200500	1.200 x 500 mm	22 + 60 mm	31,20	18,72	486,72	26	15,60	20,80 €
BTSTY22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	31,70	19,02	418,44	22	13,20	24,15 €
BTSTY221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	32,20	19,32	347,76	18	10,80	27,50 €
BTSTY221201200500	1.200 x 500 mm	22 + 120 mm	32,70	19,62	274,68	14	8,40	31,05 €
BTSTY221401200500	1.200 x 500 mm	22 + 140 mm	33,20	19,92	239,04	12	7,20	52,75 €
BTSTY221601200500	1.200 x 500 mm	22 + 160 mm	33,70	20,22	242,64	12	7,20	56,05 €

### BetonStyr XPS

Sistema per massetti a secco isolanti in cemento legno e polistirene estruso

BetonStyr XPS consente di isolare in modo efficace ogni parte dell'edificio:

- oltre che per massetti a secco, può essere utilizzato anche per l'isolamento di tetti e solai che necessitano un'elevata massa per sfasamento termico e abbattimento acustico;
- il cemento legno protegge il polistirene da umidità e fuoco (classe A2);
- l'intero pannello è calpestabile e adatto alla posa su superfici piane;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 kPa;
- resistenza a compressione del polistirene estruso 300,00 kPa;
- materiale consigliato anche per TETTI ROVESCI.



Polistirene densità 15+35 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,026±0,036 | Calore specifico c 1.450 J/kg K  
Cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi a spigolo vivo

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Lastra	Peso/Pallet	Pezzi/Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTSTX22201200500	1.200 x 500 mm	22 + 20 mm	30,20	18,12	906,00	50	30,00	17,50 €
BTSTX22401200500	1.200 x 500 mm	22 + 40 mm	30,70	18,42	626,28	34	20,40	18,90 €
BTSTX22601200500	1.200 x 500 mm	22 + 60 mm	31,20	18,72	486,72	26	15,60	20,80 €
BTSTX22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	31,70	19,02	418,44	22	13,20	24,15 €
BTSTX221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	32,20	19,32	347,76	18	10,80	27,50 €
BTSTX221201200500	1.200 x 500 mm	22 + 120 mm	32,70	19,62	274,68	14	8,40	31,05 €
BTSTX221401200500	1.200 x 500 mm	22 + 140 mm	33,20	19,92	239,04	12	7,20	52,75 €
BTSTX221601200500	1.200 x 500 mm	22 + 160 mm	33,70	20,22	242,64	12	7,20	56,05 €

# ACCESSORI PER MASSETTI A SECCO

## Supporti Regolabili per Pavimenti

### Supporti SE

Supporto Regolabile Autolivellante per pavimento con testa in bimatereale (pp+gomma)

- regolabili in altezza;
- provvisti di testa autolivellante basculante in bi-materiale;
- finitura in gomma antirumore e antiscivolamento;
- I supporti sono costituiti da elementi in polipropilene costituiti da una base di appoggio del diametro minimo di mm. 205, una vite avente altezza variabile;
- la vite è dotata di un blocco di sicurezza antisvitamento e una testa dotata di n. 4 alette distanziatrici;
- le alette sono facilmente asportabili in caso di necessità;
- nella base sono presenti dei fori per il deflusso dell'acqua.



Codice	Identificazione	Altezza variabile	ø base	Peso kg	Pezzi/Scatola	Peso kg/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
E240028038	SE 0	28 - 38 mm	205 mm	0,260	50	13,825	1500	3,75 €
E240037050	SE 1	37,5 - 50 mm	205 mm	0,320	40	13,600	1200	3,97 €
E240050075	SE 2	50 - 75 mm	205 mm	0,352	30	11,400	900	4,20 €
E240075120	SE 3	75 - 120 mm	205 mm	0,458	25	14,700	600	4,65 €
E240120170	SE 4	120 - 170 mm	205 mm	0,518	25	14,000	500	4,95 €
E240170215	SE 5	170 - 215 mm	205 mm	0,609	25	14,700	500	5,10 €

Codice	Identificazione	Misura	Pezzi/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
E035201204	Testa XL bicomponent autolivellante SE	ø 150 alette 4 mm h 12	150	3000	1,24 €
E082002000	Livellatore gomma LGH2 mm	-	600	42000	0,30 €
E082003000	Livellatore gomma LGH3 mm	-	500	35000	0,32 €
E036000100	Blocco per testa autolivellante	-	100	-	0,22 €
E200250120	Chiave di regolazione	-	1	-	41,25 €

### Supporti NM

Supporto Regolabile per pavimentazione con testa in bimatereale (pp+gomma)

- regolabili in altezza;
- provvisti di testa autolivellante basculante in bi-materiale;
- finitura in gomma antirumore e antiscivolamento;
- I supporti sono costituiti da elementi in polipropilene costituiti da una base di appoggio del diametro minimo di mm. 205, una vite avente altezza variabile;
- la vite è dotata di un blocco di sicurezza antisvitamento e una testa dotata di n. 4 alette distanziatrici;
- le alette sono facilmente asportabili in caso di necessità;
- nella base sono presenti dei fori per il deflusso dell'acqua.



Codice	Identificazione	Altezza variabile	ø base	Peso kg	Pezzi/Scatola	Peso kg/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
E014025040	NM 1	25 - 40 mm	205 mm	0,218	30	7,300	1260	2,45 €
E014040070	NM 2	40 - 70 mm	205 mm	0,275	35	10,400	1050	2,75 €
E014060100	NM 3	60 - 100 mm	205 mm	0,345	25	9,400	750	3,15 €
E014090160	NM 4	90 - 160 mm	205 mm	0,441	20	9,600	600	3,75 €
E014150270	NM 5	150 - 270 mm	205 mm	0,583	30	19,300	420	4,35 €

Codice	Identificazione	Misura	Pezzi/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
E035061204	Testa XL bicomponent autolivellante NM	ø 150 alette 4 mm h 12	150	3000	1,18 €
E082002000	Livellatore gomma LGH2 mm	-	600	42000	0,30 €
E082003000	Livellatore gomma LGH3 mm	-	500	35000	0,32 €
E200250120	Chiave di regolazione	-	1	-	41,25 €

# ACCESSORI PER MASSETTI A SECCO

## Supporti Regolabili per Pavimenti

### Supporti SB

Supporto Regolabile per pavimento

- regolabili in altezza;
- I supporti sono costituiti da elementi in polipropilene costituiti da una base di appoggio del diametro minimo di mm. 205 , una vite avente altezza variabile;
- la testa è liscia, senza alette, per un'installazione libera;
- nella base sono presenti dei fori per il deflusso dell'acqua.



Codice	Identificazione	Altezza variabile	ø base	Peso kg	Pezzi/Scatola	Peso kg/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
E015427035	SB 1	27 - 35 mm	195 mm	0,181	40	8,000	1680	1,80 €
E015435050	SB 2	35 - 50 mm	195 mm	0,184	30	6,300	1260	1,87 €
E015450080	SB 3	50 - 80 mm	195 mm	0,206	35	8,000	1050	2,06 €
E015470120	SB 4	70 - 120 mm	195 mm	0,250	25	7,000	750	2,25 €

Codice	Identificazione	Misura	Pezzi/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
E082002000	Livellatore gomma LGH2 mm	-	600	42000	0,30 €
E082003000	Livellatore gomma LGH3 mm	-	500	35000	0,32 €

### Clip

Codice	Identificazione	Misura	Pezzi/Scatola	Pezzi/Pallet	Prezzo €/pezzo
P021000220	Clip per spessore pavimento universale	-	-	-	2,25 €
P021000420	Clip bordo pavimento 20 mm UP	-	-	-	5,62 €
P021000320	Clip bordo pavimento 20 mm	-	-	-	4,72 €

### Vite NF57

Vite autosvasante per fissaggio cemento legno su lamiera - punta spoon

- La vite ha uno speciale rivestimento anticorrosione che garantisce una resistenza alla nebbia salina di 1.000 ore;
- maggiore velocità di perforazione grazie al trattamento non ceramico;
- sottotesta on alette autosvasanti molto taglienti per un perfetto alloggiamento della testa a filo della lastra;
- punta specialissima della vite tipo spoon (a cucchiaio) ad altissima capacità di perforazione.



Vite autosvasante per profili di spessore fino a 7/10

Codice	Diametro/Lunghezza	Confezione	Prezzo €/confezione
NF57101	ø 4,0x32 mm	500 pezzi	5,62 €
NF57102	ø 4,0x41 mm	500 pezzi	14,70 €
NF57103	ø 4,8x50 mm	500 pezzi	34,23 €
NF57104	ø 4,8x70 mm	500 pezzi	65,25 €
NF57105	ø 4,8x90 mm	500 pezzi	27,71 €
NF57106	ø 4,8x110 mm	500 pezzi	39,06 €
NF57107	ø 4,8x130 mm	500 pezzi	49,08 €

### Vite NF60

Vite autopercorante per fissaggio cemento legno su lamiera - punta trapano

- La vite ha uno speciale rivestimento anticorrosione che garantisce una resistenza alla nebbia salina di 1.000 ore;
- maggiore velocità di perforazione grazie al trattamento non ceramico;
- sottotesta on alette autosvasanti molto taglienti per un perfetto alloggiamento della testa a filo della lastra;
- punta a trapano che permette una perfetta capacità di perforazione anche su spessori elevati di lamiera.



Vite autosvasante per profili di spessore da 8/10 a 10/10

Codice	Diametro/Lunghezza	Confezione	Prezzo €/confezione
NF60101	ø 4,0x32 mm	500 pezzi	7,05 €
NF60102	ø 4,0x41 mm	500 pezzi	24,80 €

# CAPPOTTI TERMICI CORAZZATI INTONACABILI BETON THERM

Sistema a cappotto termico corazzato con isolamento in fibra di legno

## BetonTherm Fiber

Sistema a cappotto termico corazzato in cemento legno e fibra di legno

BetonTherm Fiber è ottimo per vie di fuga, scuole, ospedali, edifici pubblici:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici), anti-effrazione;
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- consente di fissare i pannelli senza incollarli;
- può essere utilizzato come isolamento termico per solai, intradossi;
- cappotto termico ad elevata massa a m<sup>2</sup> - climi mediterranei.



Pannello in fibra di legno densità 160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi battentati

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTHF22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	42,50	25,50	561,00	22	13,20	40,15 €
BTHF221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	45,70	27,42	493,56	18	10,80	43,45 €
BTHF221201200500	1.200 x 500 mm	22 + 120 mm	48,90	29,34	410,76	14	8,40	46,75 €
BTHF221401200500	1.200 x 500 mm	22 + 140 mm	52,10	31,26	375,12	12	7,20	50,05 €
BTHF221601200500	1.200 x 500 mm	22 + 160 mm	55,30	33,18	398,16	12	7,20	53,35 €

## BetonTherm FiberTop

Sistema a cappotto termico corazzato in cemento legno e fibra di legno

BetonTherm Fiber Top è:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici), anti-effrazione;
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- consente di fissare i pannelli senza incollarli;
- può essere utilizzato come isolamento termico per solai, intradossi;
- cappotto termico a massa media a m<sup>2</sup>.



Pannello in fibra di legno densità 140 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi battentati

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTHFT22801200400	1.200 x 400 mm	22 + 80 mm	40,90	19,63	431,86	22	10,56	43,80 €
BTHFT221001200400	1.200 x 400 mm	22 + 100 mm	43,70	20,97	377,46	18	8,64	46,55 €
BTHFT221601200400	1.200 x 400 mm	22 + 160 mm	52,10	25,00	300,00	12	5,76	59,75 €
BTHFT221801200400	1.200 x 400 mm	22 + 180 mm	54,90	26,35	263,50	10	4,80	62,60 €
BTHFT222001200400	1.200 x 400 mm	22 + 200 mm	57,70	27,69	270,69	10	4,80	64,80 €

## BetonTherm FiberDry

Sistema a cappotto termico corazzato in cemento legno e fibra di legno

BetonTherm Fiber Dry è:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici), anti-effrazione;
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- consente di fissare i pannelli senza incollarli;
- può essere utilizzato come isolamento termico per solai, intradossi;
- cappotto termico a massa media a m<sup>2</sup>.



Pannello in fibra di legno densità 110 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,039 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi battentati

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>2</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTHFD22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	38,50	23,10	508,20	22	13,20	41,70 €
BTHFD221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	40,70	24,42	439,56	18	10,80	44,00 €
BTHFD221601200500	1.200 x 500 mm	22 + 160 mm	47,30	28,38	340,56	12	7,20	56,90 €

# CAPPOTTI TERMICI CORAZZATI INTONACABILI BETON THERM

## Sistema a cappotto termico corazzato con isolamento in sughero biondo

### BetonTherm Cork

Sistema a cappotto termico corazzato in cemento legno e sughero biondo

BetonTherm Cork è:

- adatto ad ambienti umidi;
- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici), anti-effrazione;
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- consente di fissare i pannelli senza incollarli;
- cappotto termico a massa media a m<sup>2</sup>.



Pannello in sughero biondo densità 150÷160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 1.674 J/kg K  
 Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi battentati

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Pannello	Peso/Pallet	Pann./Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTHC22401000500	1.000 x 500 mm	22 + 40 mm	36,10	18,05	736,44	34	20,40	43,20 €
BTHC22601000500	1.000 x 500 mm	22 + 60 mm	39,30	19,65	613,08	26	15,60	49,75 €
BTHC22801000500	1.000 x 500 mm	22 + 80 mm	42,50	21,25	561,00	22	13,20	56,25 €
BTHC221001000500	1.000 x 500 mm	22 + 100 mm	45,70	22,85	493,56	18	10,80	62,50 €

# CAPPOTTI TERMICI CORAZZATI INTONACABILI BETON THERM

## Sistema a cappotto termico corazzato con isolamento in polistirene espanso/estruso

### BetonTherm StyrEPS

Sistema a cappotto termico corazzato in cemento legno e polistirene espanso

BetonTherm Styr EPS è:

- adatto ad ambienti umidi;
- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici), anti-effrazione;
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- consente di fissare i pannelli senza incollarli;
- cappotto termico a massa medio-bassa a m<sup>2</sup>.



Pannello in polistirene densità 15÷35 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,026÷0,036 | Calore specifico c 1.200 J/kg K  
 Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi battentati

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Lastra	Peso/Pallet	Lastre/Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTHSTY22401200500	1.200 x 500 mm	22 + 40 mm	30,70	18,42	626,28	34	20,40	36,65 €
BTHSTY22601200500	1.200 x 500 mm	22 + 60 mm	31,20	18,72	486,72	26	15,60	43,25 €
BTHSTY22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	31,70	19,02	418,44	22	13,20	49,85 €
BTHSTY221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	32,20	19,32	347,76	18	10,80	55,90 €

### BetonTherm StyrXPS

Sistema a cappotto termico corazzato in cemento legno e polistirene estruso

BetonTherm Styr XPS è:

- adatto ad ambienti umidi;
- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- notevole resistenza meccanica (resistente ad atti vandalici), anti-effrazione;
- abbatte una vasta gamma di frequenze acustiche, anche molto elevate;
- consente di fissare i pannelli senza incollarli;
- cappotto termico a massa medio-bassa a m<sup>2</sup>.



Pannello in polistirene densità 15÷35 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,026÷0,036 | Calore specifico c 1.450 J/kg K  
 Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannelli con 4 bordi battentati

Codice	Formato	Spessore	Massa m <sup>2</sup>	Peso/Lastra	Peso/Pallet	Lastre/Pallet	m <sup>3</sup> /Pallet	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BTHSTX22401200500	1.200 x 500 mm	22 + 40 mm	30,70	18,42	626,28	34	20,40	36,65 €
BTHSTX22601200500	1.200 x 500 mm	22 + 60 mm	31,20	18,72	486,72	26	15,60	43,25 €
BTHSTX22801200500	1.200 x 500 mm	22 + 80 mm	31,70	19,02	418,44	22	13,20	49,85 €
BTHSTX221001200500	1.200 x 500 mm	22 + 100 mm	32,20	19,32	347,76	18	10,80	55,90 €

# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI CORAZZATI BETON THERM

Reti, rasanti, profili, tasselli per cappotti termici corazzati BetonTherm

## BetonNet Glass360

Rete in fibra di vetro resistente agli alcali, impiegata nei sistemi a cappotto corazzato

La rete è conforme alla Linea Guida ETAG004 per ETICS (External Thermal Insulation Composite System), come certificato da IFBT GmbH-MFPA Leipzig GmbH.

Isolamento a cappotto termico corazzato interno ed esterno. Idonea per tutti i prodotti BetonTherm.



Rete in fibra di vetro densità 360 g/m<sup>3</sup>

Codice	Consegna	Pezzi/Pallet	Prezzo €/ml
BNG360	Rotoli da 1 m x 50 m	18 rotoli (900 m <sup>2</sup> )	4,50 €

## Beton Strip

Nastro in fibra di vetro adesivo utilizzato come coprigiunto in prossimità delle giunzioni tra le pareti in cartongesso

Il suo utilizzo evita la comparsa di fessurazioni superficiali sulle giunte dei pannelli.

Isolamento a cappotto termico corazzato interno ed esterno. Idonea per tutti i prodotti BetonTherm.



Codice	Consegna	Imballaggio	Prezzo €/mtl
BSTRIP520	Rotoli da 5 cm x 20 m	60 rotoli/scatola	0,18 €
BSTRIP545	Rotoli da 5 cm x 45 m	54 rotoli/scatola	0,16 €
BSTRIP590	Rotoli da 5 cm x 90 m	24 rotoli/scatola	0,13 €

Quantità minima 10 rotoli

## Beton Starter Alu

Profilo indeformabile in alluminio di spessore compreso tra 0,8 e 1,2 mm con gocciolatoio

Utilizzato per la corretta tenuta inferiore del sistema d'isolamento a cappotto. La particolare foratura laterale del profilo ne permette un veloce ancoraggio al supporto.

Se ne consiglia l'impiego assieme al profilo DRIP STARTER PVC, per una maggiore protezione dall'umidità, maggiore armatura tra lamiera e rasatura, riduzione del pericolo di fessurazioni.



Codice	Lunghezza	Lunghezza	Confezione	Prezzo €/ml
BSTART3	3 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	3,36 €
BSTART4	4 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	3,61 €
BSTART5	5 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	3,85 €
BSTART6	6 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	4,27 €
BSTART7	7 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	4,90 €
BSTART8	8 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	5,35 €
BSTART10	10 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	6,20 €
BSTART12	12 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	8,70 €
BSTART14	14 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	11,35 €
BSTART16	16 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	14,10 €
BSTART18	18 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	16,15 €
BSTART20	20 cm	2,5 m	10 pezzi/25m	17,50 €



# ACCESSORI PER CAPPOTTI TERMICI CORAZZATI BETON THERM

Reti, rasanti, profili, tasselli per cappotti termici corazzati BetonTherm

## BetonFix FIF-CS8

Tassello per cappotto termico in fibra di legno adatto per il fissaggio di pannelli con spessori a partire da 60 mm su muratura

- Trasmissione termica assente  $\leq 0,001$  W/K.
- Spina di espansione del tassello in PA (fibra di vetro)
- Corpo del tassello in PP (polipropilene).
- Diametro della testa 60 mm secondo ETAG 014.
- Omologato per categorie di materiali A, B, C, D.
- Possibilità di assemblaggio con dischi DT per materiali comprimibili.
- L'espansione del tassello avviene per avvitamento.
- Non sono richiesti altri tipi di chiodi o viti.



Tipologia	Spessore fissabile	Pezzi/Scatola	Prezzo €/Scatola
Tassello BetonFix FIF-CS8/60	108 mm	100 pezzi/scatola	28,06 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/80	128 mm	100 pezzi/scatola	29,69 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/100	148 mm	100 pezzi/scatola	32,27 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/120	168 mm	100 pezzi/scatola	34,74 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/140	188 mm	100 pezzi/scatola	37,81 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/160	208 mm	100 pezzi/scatola	42,96 €
Tassello BetonFix FIF-CS8/180	228 mm	100 pezzi/scatola	48,74 €

## BetonNet DripStarter PVC

Profilo in pvc con termosaldatura rete in fibra di vetro 165 gr/mq certificata ETAG004

Utilizzato come collegamento a tenuta tra la base di partenza e la rasatura armata. La agoma del profilo in pvc permette l'interruzione dello scorrimento dell'acqua in corrispondenza della base di partenza, evitando infiltrazioni.

- Impedisce la formazione di fessurazioni nella zona della zoccolatura.
- Resistente allo scorrimento.
- Resistente agli alcali ed ai raggi UV.



Codice	Dimensioni	Lunghezza	Confezione	Prezzo €/ml
BDSTART	12,5 cm	2,5 m	25 pezzi/62,5m	3,35 €

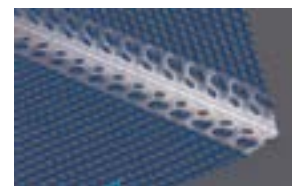
## BetonNet Corner Alu

Angolare di alluminio con rete in fibra di vetro

Angolare di rete in fibra di vetro 165 gr/mq certificata ETAG004 rinforzato all'interno con profilo in alluminio formante un angolo di 90°.

Utilizzato per il rinforzo di angoli, spigoli vivi, bordi.

- Resistente a scorrimento.
- Resistente agli alcali ed ai raggi UV.



Codice	Dimensioni	Lunghezza	Imballaggio	Prezzo €/ml
BCORN812	8 x 12 cm	2,5 m	50 pezzi (125 m) / scatola	1,00 €
BCORN1015	10 x 15 cm	2,5 m	50 pezzi (125 m) / scatola	1,00 €

# SISTEMI MODULARI PER PAVIMENTI RADIANTI A SECCO

## Sistema modulare per riscaldamenti radianti a pavimento BetonRadiant

### BetonRadiant

Sistema modulare in cemento legno per pavimenti radianti

Il pavimento radiante BetonRadiant è un sistema modulare, adatto a qualsiasi finitura, garantisce un'ottima facilità di posa in opera e una flessibilità che lo rende ideale per la realizzazione di riscaldamenti radianti a pavimento:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- elevata resistenza a compressione (9.000,00 KPa).



Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannello in cemento legno per pavimenti radianti BetonRadiant Tipo A/B.

Codice	Formato	Spessore	Profilo	Peso/Pallet	Lastre/Pallet(sotto 1000kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BRT1818850500	850 x 500 mm	18 + 18 mm	spigolo vivo	440,0	25	33,45 €
BRT18181000500	1.000 x 500 mm	18 + 18 mm	spigolo vivo	520,0	25	35,31 €
BRT20201200500	1.200 x 500 mm	20 + 20 mm	spigolo vivo	690,0	25	39,20 €

### BetonRadiant Fiber

Sistema modulare in cemento legno e fibra di legno per pavimenti radianti

Il pavimento radiante BetonRadiant Fiber è un sistema modulare, adatto a qualsiasi finitura, garantisce un'ottima facilità di posa in opera e una flessibilità che lo rende ideale per la realizzazione di riscaldamenti radianti a pavimento:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 KPa;
- resistenza a compressione della fibra di legno 150,00 KPa.



Pannello in fibra di legno densità 250 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,048 | Calore specifico c 2.100 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannello in cemento legno e fibra di legno per pavimenti radianti BetonRadiant Fiber Tipo A/B.

Codice	Formato	Spessore	Profilo	Peso/Pallet	Lastre/Pallet(sotto 1000kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BRF36201000500	1.000 x 500 mm	(18 + 18) + 20 mm	spigolo vivo	260,0	25	39,15 €
BRF36401200500	1.200 x 500 mm	(18 + 18) + 40 mm	spigolo vivo	250,0	25	41,30 €
BRF40201200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 20 mm	spigolo vivo	690,0	20	45,55 €
BRF40401200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 40 mm	spigolo vivo	700,0	20	47,85 €

■ spessore cemento legno BetonWood    ■ spessore fibra di legno FiberTherm

### BetonRadiant Cork

Sistema modulare in cemento legno e sughero biondo per pavimenti radianti

Il pavimento radiante BetonRadiant Cork è un sistema modulare, adatto a qualsiasi finitura, garantisce un'ottima facilità di posa in opera e una flessibilità che lo rende ideale per la realizzazione di riscaldamenti radianti a pavimento:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 KPa.



Pannello in sughero biondo densità 150+160 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,041 | Calore specifico c 1.674 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_D$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannello in cemento legno e sughero biondo per pavimenti radianti BetonRadiant Cork Tipo A/B.

Codice	Formato	Spessore	Profilo	Peso/Pallet	Lastre/Pallet(sotto 1000kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BRC3631000500	1.000 x 500 mm	(18 + 18) + 3 mm	spigolo vivo	530,0	25	43,80 €
BRC4031000500	1.000 x 500 mm	(20 + 20) + 3 mm	spigolo vivo	670,0	25	50,70 €
BRC4061000500	1.000 x 500 mm	(20 + 20) + 6 mm	spigolo vivo	680,0	25	54,05 €
BRC40101000500	1.000 x 500 mm	(20 + 20) + 10 mm	spigolo vivo	690,0	20	55,20 €
BRC40201000500	1.000 x 500 mm	(20 + 20) + 20 mm	spigolo vivo	700,0	20	57,60 €
BRC40401000500	1.000 x 500 mm	(20 + 20) + 40 mm	spigolo vivo	710,0	20	59,90 €

■ spessore cemento legno BetonWood    ■ spessore sughero biondo CorkPanels

# SISTEMI MODULARI PER PAVIMENTI RADIANTI A SECCO

## Sistema modulare per riscaldamenti radianti a pavimento BetonRadiant

### BetonRadiantStyr EPS

Sistema modulare in cemento legno e polistirene espanso per pavimenti radianti

Il pavimento radiante BetonRadiantStyr EPS è un sistema modulare, adatto a qualsiasi finitura, garantisce un'ottima facilità di posa in opera e una flessibilità che lo rende ideale per la realizzazione di riscaldamenti radianti a pavimento:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 KPa;
- resistenza a compressione del polistirene espanso 150,00 KPa.



Pannello in polistirene espanso densità 15+35 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,026±0,036 | Calore specifico c 1.200 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannello in cemento legno e polistirene espanso per pavimenti radianti BetonRadiantStyr EPS Tipo A/B.

Codice	Formato	Spessore	Profilo	Peso/Pallet	Lastre/Pallet(sotto 1000kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BRSTY40101200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 10 mm	spigolo vivo	610,0	20	43,45 €
BRSTY40201200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 20 mm	spigolo vivo	630,0	20	44,60 €
BRSTY40301200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 30 mm	spigolo vivo	660,0	20	45,80 €
BRSTY40401200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 40 mm	spigolo vivo	690,0	20	46,80 €

■ spessore cemento legno BetonWood ■ spessore polistirene espanso EPS

### BetonRadiantStyr XPS

Sistema modulare in cemento legno e polistirene estruso per pavimenti radianti

Il pavimento radiante BetonRadiantStyr XPS è un sistema modulare, adatto a qualsiasi finitura, garantisce un'ottima facilità di posa in opera e una flessibilità che lo rende ideale per la realizzazione di riscaldamenti radianti a pavimento:

- classe di resistenza al fuoco A2 nella lastra in cemento legno;
- insetti e funghi non sono in grado di attaccarlo o danneggiarlo;
- resistenza a compressione del cemento legno 9.000,00 KPa;
- resistenza a compressione del polistirene estruso 300,00 KPa.



Pannello in polistirene estruso densità 15+35 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,026±0,036 | Calore specifico c 1.450 J/kg K

Pannello in cemento legno densità 1350 kg/m<sup>3</sup> | Conduttività termica dichiarata  $\lambda_b$ [W/(m\*k)] 0,26 | Calore specifico c 1.880 J/kg K

Pannello in cemento legno e polistirene estruso per pavimenti radianti BetonRadiantStyr XPS Tipo A/B.

Codice	Formato	Spessore	Profilo	Peso/Pallet	Lastre/Pallet(sotto 1000kg)	Prezzo €/m <sup>2</sup>
BRSTX20101200500	1.200 x 500 mm	(18 + 20) + 10 mm	spigolo vivo	300,0	25	51,00 €
BRSTX20201200500	1.200 x 500 mm	(18 + 20) + 20 mm	spigolo vivo	310,0	25	52,40 €
BRSTX20301200500	1.200 x 500 mm	(18 + 20) + 30 mm	spigolo vivo	320,0	25	55,45 €
BRSTX20401200500	1.200 x 500 mm	(18 + 20) + 40 mm	spigolo vivo	330,0	25	59,55 €
BRSTX40101200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 10 mm	spigolo vivo	610,0	20	49,75 €
BRSTX40201200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 20 mm	spigolo vivo	630,0	20	50,90 €
BRSTX40301200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 30 mm	spigolo vivo	660,0	20	52,10 €
BRSTX40401200500	1.200 x 500 mm	(20 + 20) + 40 mm	spigolo vivo	690,0	20	53,10 €

■ spessore cemento legno BetonWood ■ spessore polistirene estruso XPS

### BETONWOOD Srl

Sistemi di costruzione a secco per la bioedilizia

Sede:  
Via Falcone e Borsellino, 58  
I-50013 Campi Bisenzio (FI)

T: +39 055 8953144  
F: +39 055 4640609

info@betonwood.com  
www.betonwood.com

PL - G - IR 18.07

**Beton Wood**  
Sistemi costruttivi a secco per la bioedilizia

### CERTIFICAZIONI

I prodotti BetonWood per bioedilizia sono certificati CE secondo la norma EN 13168



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

CONDIZIONI DI VENDITA: scaricabili sul sito www.betonwood.com