



## 2. PARETI INTERNE

### Cappotto termico fibra di legno **protect dry**

Sistemi ecologici per isolamento termo-acustico di pareti interne in fibra di legno intonacabile FiberTherm Protect dry

Sistema completo per isolamento a cappotto termico con pannelli in fibra di legno intonacabili FiberTherm protect dry densità 110,140,180 kg/m<sup>3</sup> e certificati ETA. Fornitura completa: coibentazione, rasatura, fissaggio e accessori

STRATO	DESCRIZIONE	QUANTITA' m <sup>2</sup>	PREZZO €/m <sup>2</sup>	IMPORTO
1 Parete	Parete in muratura o X-Lam			
2 Collante rasante Beton AR1 GG	Malta cementizia monocomponente a grana grossa per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento "a cappotto". Consumo: 4,0 - 6,0kg/m <sup>2</sup> a seconda della tecnica di incollaggio.			0
3 Fibra di legno FiberTherm Protect dry 110, 140 o 180	Pannello in fibra di legno intonacabile disponibile nelle densità 110,140,180 Kg/m <sup>3</sup> con un'elevata resistenza a compressione e idrorepellente per la realizzazione di cappotti termici certificati ETAG. Il materiale ha le seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica $\lambda_D$ [W/(m*k)] 0,037±0,043 , calore specifico c=2100 J/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=5$ e classe di reazione al fuoco E, secondo la norma EN 13501-1. Le dimensioni dei pannelli corrispondono a ... mm per uno spessore pari a ... mm. Il legno impiegato nella lavorazione dei pannelli è proveniente da foreste controllate da cicli di rimboschimento FSC.			0
4 Tasselli BetonFix FIF-CS8 oppure BetonFix 6H-NT (dipende dal tipo di supporto sul quale s'interviene)	SU MURATURA - BetonFix FIF-CS8 La vite composita minimizza il ponte termico in modo da non far comparire tracce sulla facciata. Minor usura della punta e tempo di foratura grazie a una profondità di installazione minima di 35 mm nel supporto. Il disco si adatta perfettamente all'isolamento permettendo l'applicazione di strati di rasatura sottili. SU LEGNO - BetonFix 6H-NT Fissaggio preassemblato con la vite certificata Power-Fast. Questo garantisce una presa sicura sul materiale di supporto. La minima profondità di avvitamento di 30 mm garantisce un montaggio veloce. Non è necessario preforare.			0
5 Collante rasante Beton AR1 GG	Malta cementizia monocomponente a grana grossa per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento "a cappotto". Consumo: 4,0 - 6,0kg/m <sup>2</sup> a seconda della tecnica di incollaggio.			0
6 Rete BetonGlass 160	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 m <sup>2</sup> . Resa 1,10 m <sup>2</sup> occorrenti per metro quadro effettivo.			0
7 Collante rasante Beton AR1 GG	Malta cementizia monocomponente a grana grossa per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti e per sistemi di isolamento "a cappotto". Consumo: 4,0 - 6,0kg/m <sup>2</sup> a seconda della tecnica di incollaggio.			0
IMPOSTA IVA 22%		0	IMPONIBILE	0
			TOTALE	0