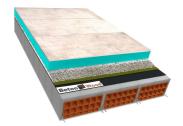
9. TETTI Beton





Tetto rovescio styr - Betonstyr

Sistemi di isolamento termo-acustico di tetti rovesci in pannelli accoppiati BetonStyr in cementolegno e polistirene estruso

Sistema completo a secco per tetti rovesci ad elevato sfasamento termico con pannell accoppiati in cementolegno epolistirene estruso adatto ad ambienti umidi. Ottimo sistema per isolamento termo-acustico di tetti.

	STRATO	DESCRIZIONE	QUANTITA' m²	PREZZO €/m²	IMPORTO
1	Accoppiati Betonstyr spessore 22 + 100 mm	Pannello isolante rigido BetonStyr dello spessore di (16+16)+100 mm o (22+22)+100mm, costituito da due strati accoppiati in fabbrica costituiti da un pannello tipo BetonWood, ad alta densità (1350Kg/m³), realizzato in conglomerato cementizio tipo Portland e fibra di legno di Pino scortecciato di spessore 16+16 o 22+22 mm e uno strato isolante in polistirene estruso di spessore 100 mm. Il cementolegno presenta le seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica λ =0,26 W/mK, calore specifico c=1,88 KJ/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore μ =22,6 e classe di reazione al fuoco A2, secondo la norma EN 13501-1. Il polistirene è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: coefficiente di conduttività termica λ =0,026 ÷ 0,036 W/mK, calore specifico c= 1.450 J/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore μ =50 ÷ 100 . Entrambi i materiali sono certificati CE.			0
2	Ghiaietto spessore 3 mm	Ghiaietto 3-5 è un aggregato lapideo di natura silicea in curva granulometrica da 3 a 5 mm.			
3	BetonNet 360	Rete in fibra di vetro densità 360 g/m³ indemagliabile e resistente agli alcali, impiegata nei sistemi d'isolamento.			0
4	Guaina	membrana impermeabilizzante a mescola elastoplastomerica (BPP), caratterizzata da una flessibilità a freddo di -5°C/-10°C/-15°C, armata in poliestere rinforzato. Il prodotto possiede una buona resistenza meccanica, notevole stabilità dimensionale e non è sensibile alle variazioni climatiche stagionali.			
5	Tetto in calcestruzzo	Nel caso di un solaio in latero cemento le sospensioni dovranno essere vincolate possibilmente ai travetti e non alle pignatte			
		IMPOSTA IVA 22%	0	IMPONIBILE	0
				TOTALE	0
	La funzionalità del sistema sarà coperta da garanzia BetonWood per le caratteristiche di tenuta all'aria, impermeabilizzazione all'acqua ed isolamento del pacchetto tecnologico.				

Beton Wood®

La funzionalità del sistema sarà coperta da garanzia BetonWood per le caratteristiche di tenuta all'aria, impermeabilizzazione all'acqua ed isolamento del pacchetto tecnologico. La garanzia sarà documentata con gli appositi Certificato ed Attestato di Garanzia che saranno consegnati a fine dei lavori alla DD.LL. dal posatore stesso. I formulari sono disponibili sul sito di BetonWood così come le indicazioni tecniche, la matrice applicativa e le clausole di esclusione.