



28. PAVIMENTI

Beton Wood®

Massetto sopraelevato Betonradiant e Cork panels plus

Sistema completo per pavimenti sopraelevati con riscaldamento radiante mediante l'uso di pannelli modulari Betonradiant, materassino isolante in sughero e lamiera grecata

Sistema completo a secco per pavimenti sopraelevati radianti con pannelli in cementolegno Betonradiant, pannelli in sughero biondo isolante, lamiera con profilo a coda di rondine e supporti ad altezza regolabile. Ottimo sistema per un ottimo isolamento termo-acustico di pavimenti.

STRATO	DESCRIZIONE	QUANTITA' m ²	PREZZO €/m ²	IMPORTO	
1	Pavimento Parquet, piastrelle, gres				
2	Autolivellante Betonultraplan Lisciatura autolivellante per interni di sottofondi cementizi, solette in calcestruzzo, pavimenti in ceramica, marmette, pietre naturali, mediante applicazione di pro-dotto cementizio autolivellante a presa rapida). Massa volumica dell'impasto: 1900 kg/m ³ ; resistenza a flessione: 8,0 N/mm ² (a 28 gg); re-sistenza a compressione: 30,0 N/mm ² (a 28 gg); resist. all'abrasione - mola H22 - 550g-200 giri: 0,7 (a 28 gg); spessore: 1-10 mm; consumo: 1,6 kg/m ² per mm			0	
3	Pannelli radianti Betonradiant spessore 22mm Betonradiant è il sistema per la realizzazione di pavimenti radianti in cementolegno ad alta densità (1350 Kg/m ³). Il pannello è sagomato in modo da alloggiare le tubazioni per impianti di riscaldamento radiante a pavimento. Il pannello modulare ha le seguenti caratteristiche termodinamiche: coeff. di conduttività termica $\lambda=0,26$ W/mK, calore specifico $c=1,88$ KJ/Kg K, coeff. di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=22,6$ e classe di reazione al fuoco A2-fl-s1 secondo EN 13501-1.			0	
4	Viti tipo NF60 La vite ha uno speciale rivestimento anticorrosione che garantisce una resistenza alla nebbia salina di 1.000 ore. Sottotesta con alette autopercoranti. Viti per il fissaggio dei pannelli Betonradiant sulla lamiera grecata e per il fissaggio della lamiera ai supporti autolivellanti sottostanti.			0	
5	Pannelli in sughero biondo Cork Panels plus 10mm Il pannello in sughero biondo supercompresso è caratterizzato da ottimi valori di isolamento termo-acustico e di traspirabilità che riducono la formazione di muffe e di umidità. Ha densità 200 Kg/m ³ , coeff. di conduttività termica $\lambda=0,037$ W/mK, calore specifico $c=1674$ J/Kg K, coeff. di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=10\div 13$ e classe di reazione al fuoco 2, secondo la Circ. Min. Interno 14/09/1961, n. 91.			0	
6	Lamiera grecata Beton metal sheet spessore 24mm La lamiera grecata metallica Beton metal sheet a coda di rondine è una lastra di rinforzo in acciaio zincato autoportante, leggera, utilizzata per la casseforme ed il rinforzo di pavimenti in calcestruzzo o massetti di spessore limitato. Offre un'ottima soluzione per l'acustica, la protezione antincendio e funziona bene con i sistemi di riscaldamento e raffreddamento a pavimento all'interno del massetto.			0	
7	Supporti regolabili Supporto Regolabile per pavimento sopraelevato: la testa in gomma anti rumore, la chiave di regolazione specifica, le altezze variabili, la base pre-incisa per taglio angolo muro. Possibilità di regolare millimetricamente l'altezza (da 25 a 270 mm).			0	
8	Sottofondo Sottofondo di nuova costruzione o esistente			0	
		IMPOSTA IVA 22%	0	IMPONIBILE	0
				TOTALE	0

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.