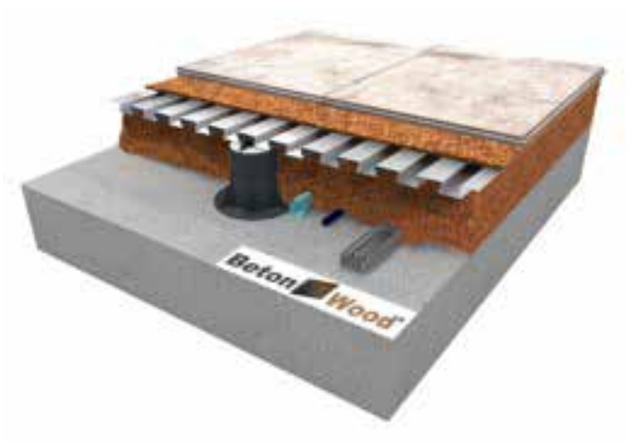

22C. PAVIMENTI

Massetto sopraelevato BetonWood TG+CorkGranules&Panels+lamiera

Sistema per pavimenti e solai sopraelevati con pannelli di irrigidimento Betonwood tongue&groove, granulato di sughero Cork Granules, pannelli in sughero supercompresso CorkPanels plus e lamiera grecata Beton Metal sheet

Sistema a secco per pavimenti sopraelevati con pannelli in cementolegno BetonWood tongue&groove, riempimento in granulato di sughero saggiato Cork Granules, lamiera con profilo a coda di rondine Beton Metal sheet, tappetino per abbattimento acustico Cork Panels e supporti ad altezza regolabile. Ottimo sistema per un ottimo isolamento termo-acustico e di irrigidimento di pavimenti.

STRATO		DESCRIZIONE	QUANTITA' m²	PREZZO €/m²	IMPORTO
1	Pavimento Cementolegno BetonWood tongue&groove spessore 22mm	Cementolegno pressato in pannelli ad elevata compattezza, densità e durezza, resistenti al fuoco, agli agenti atmosferici, con ottime caratteristiche di isolamento termo-acustico, con profilo maschio/femmina su tutti e 4 i lati. Pannelli realizzati in conglomerato cementizio Portland e fibra di legno di Pino scortecciato: alta densità (σ=1350 Kg/m³), 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-fl-s1, secondo la norma EN 13501-1. Le dimensioni corrispondono ad ... mm per uno spessore pari a ...mm. Il legno impiegato nella lavorazione del pannello è proveniente da foreste FSC.			0
2	Viti NF60 con preforo	Viti autofilettanti per il fissaggio dei pannelli in cementolegno BetonWood tongue&groove direttamente alle lastre di lamiera grecata Beton-Metal sheet. Il numero di viti necessarie per il fissaggio di ogni pannello varia rispetto alle dimensioni di quest'ultimo (vedere il catalogo). È consigliato effettuare un preforo prima del fissaggio di ogni vite.			0
3	Pannelli in sughero supercompresso Cork Panels spessore 10mm	Strato isolante termo-acustico di spessore 10 mm in sughero biondo supercompresso Cork Panels plus. Il sughero è un materiale molto isolante e fonoassorbente, non fa muffa ed è adatto ad ambienti particolarmente umidi. Densità 220 Kg/m³,coefficiente di conduttività termica μ=0,037W/mK, calore specifico c=1674 J/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore μ=10÷13			0
4	Viti NF60	Viti autofilettanti per il fissaggio delle lastre di lamiera grecata in acciaio zincato BetonMetal sheet alle teste dei supporti autolivellanti. Sono necessarie 2-4 viti per il fissaggio ad ogni supporto.			0
5	Lamiera grecata Beton Metal sheet spessore 24mm	Lamiera grecata a coda di rondine, una lastra di rinforzo in acciaio zincato autoportante, leggera, utilizzata in una struttura per pavimenti compositi. Un'ottima soluzione per l'acustica, protezione antincendio e supporto meccanico. Il solaio è testato oltre i 1000 kg/m² con una freccia di 12,64mm con un'interasse massimo di 1000mm.			0
6a	Granulato in sughero biondo Cork granules	Granulato realizzato con sughero biondo naturale caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: densità 200 Kg/m³, coefficiente di conduttività termica =0,037 W/mK, calore specifico c=1674 J/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore μ=10÷13 e classe di reazione al fuoco 2, secondo la Circ. Min. Interno 14/09/1961, n. 91. La granulometria è di 3/5 mm.			0
6b	Silicato di sodio	Silicato di sodio viene impiegato per cristallizzare i granuli di sughero ed avere un massetto completamente naturale.			0
7	Supporti ad altezza regolabile	Supporti Regolabili con testa autolivellante che compensa automaticamente pendenze fino al 5% in gomma antirumore ed antiscivolamento. Regolazione con pavimento finito grazie alla chiave di regolazione. Possibilità di regolare millimetricamente l'altezza (da 25 a 550 mm), per un perfetto livellamento della pavimentazione.			0
8	Viti a legno o tasselli ad espansione	Viti a legno per il fissaggio dei supporti ad altezza regolabile al sottofondo in legno; in caso di sottofondo in muratura, al posto delle viti a legno, si devono usare tasselli ad espansione (chiedere in ufficio tecnico).			0
9	Sottofondo	sottofondo in legno o in cemento.	—	—	—

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. 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.