

## 20c. PAVIMENTI

### Pavimento galleggiante Betonradiant su argilla

Sistema a secco completo per pavimenti galleggianti con pannelli radianti Betonradiant e cementolegno BetonWood con supporti regolabili su argilla espansa



Sistema completo a secco per pavimenti galleggianti con pannelli radianti in cementolegno Betonradiant e BetonWood su supporti ad altezza regolabile ed argilla espansa isolante. Ottimo sistema per un ottimo isolamento termo-acustico di pavimenti.

STRATO	DESCRIZIONE	QUANTITA' m <sup>2</sup>	PREZZO €/m <sup>2</sup>	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 prodotto cementizio autolivellante a presa rapida). Le caratteristiche tecniche: massa volumica dell'impasto:1900kg/m <sup>3</sup> ; resistenza a flessione: 8,0 N/mm <sup>2</sup> (a 28 gg); resistenza a compressione: 30,0 N/mm <sup>2</sup> (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 <sup>2</sup> per mm			0	
3 Pannelli radianti Betonradiant	Beton Radiant è un sistema per la realizzazione di pavimenti radianti ed è costituito da due pannelli in cementolegno ad alta densità (1350 Kg/m <sup>3</sup> ). Uno dei pannelli è fresato per l'alloggio di tubazioni per impianti di riscaldamento radiante a pavimento, mentre l'altro costituisce lo stato sottostante. I due pannelli hanno le seguenti caratteristiche termodinamiche: coeff. di conduttività termica λ=0,26 W/mK, calore specifico c=1,88 KJ/Kg K, coeff. di resistenza alla penetrazione del vapore μ =22,6 e classe di reazione al fuoco A2-fl-s1, secondo EN 13501-1. I due pannelli sono accoppiati in fabbrica ed il legno è certificato FSC.			0	
4 Fibra di legno Fibertherm Underfloor 250	Il pannello in fibra di legno FiberTherm Underfloor è un isolamento termoacustico anticalpestio con il quale si ottiene un elevato miglioramento dell'acustica per parquet prefiniti e pavimenti in laminato fino a 19 dB. Le caratteristiche termodinamiche: densità 250 kg/m <sup>3</sup> , coefficiente di conduttività termica λ =0,07 W/mK, calore specifico c=2100 J/Kg K, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore μ=5 e classe di reazione al fuoco E, secondo la norma EN 13501-1. Le dimensioni corrispondono a ... mm per uno spessore pari a ... mm. Certificato FSC.			0	
5 Cementolegno BetonWood tongue&groove	Cementolegno pressato in pannelli ad elevata compattezza, densità e durezza, resistenti al fuoco, agli agenti atmosferici, con ottime caratteristiche di isolamento termo-acustico, con un profilo maschio/femmina.Realizzati in conglomerato cementizio tipo Portland e fibra di legno di Pino scortecciato: alta densità (σ=1350 Kg/m <sup>3</sup> ), 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 e pressato con acqua e legante idraulico con elevati rapporti di compressione a freddo.			0	
6 Argilla espansa	Strato di isolamento termico e/o alleggerimento costituito da argilla espansa "Leca", denominazione 3-8 o 8-20, stesa, costipata e successivamente imboiaccata nella parte superiore con boiaccia di cemento 32,5 (a/c 0,8 – 1, con consumo medio di cemento di circa 12-15 Kg per m <sup>2</sup> ), compresa la sistemazione a livello.			0	
6 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 (regolabile da 25 a 270 mm), a favore di un perfetto livellamento.			0	
7 Sottofondo	Sottofondo X-lam				
		IMPOSTA IVA 22%	0	IMPONIBILE	0
				TOTALE	0