



Tetto riflettente plus

Tetto riflettente ventilato in fibra di legno naturale Fibertherm® e cementolegno BetonWood® su supporti ad altezza regolabile

Strato	Spessore mm	Descrizione	m ² /pallet	€/m ²
Copertura Sikalastik 612	-	Guaina bianca, pellicola riflettente (per specifiche tecniche vedere scheda Mapei)	-	
Strato impermeabilizzante	-	2a. Sika MonoTop X1 Malta cementizia monocomponente 2b. Sika Reemat Premium Stuoia in fibra di vetro 2c. Sikadur Combiflex SG Nastro impermeabilizzante elastico per giunti 2d. Sikalastic 612 Poliuretaniche per coperture pedonabili	-	
Cementolegno BetonWood® N	22	Cementolegno realizzato in conglomerato cementizio tipo Portland e fibra di legno di Pino scortecciato ad alta densità ($\delta=1350 \text{ kg/m}^3$) e coefficiente di conduttività termica $\lambda=0,26 \text{ W/mK}$, calore specifico $c=1,88 \text{ KJ/kg K}$, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=22,6$ e classe di reazione al fuoco A2-fl-s1, secondo la norma EN 13501-1. Materiale certificato FSC® e PEFC™. Bordi a spigolo vivo. Dimensioni 1220 x 520 mm.		
Supporti regolabili SB, SE o NM	28 + 550	Hanno la testa autolivellante che compensa automaticamente pendenze fino al 5% in gomma antirumore ed antiscivolamento. Possibilità di regolare millimetricamente l'altezza (regolabile da 28 a 550 mm).	-	
Viti a legno	-	Viti a legno per il fissaggio dei supporti ad altezza regolabile ai pannelli in cementolegno. Si raccomanda di effettuare un preforo sui pannelli in cementolegno.	-	
Cementolegno BetonWood® N	22	Cementolegno realizzato in conglomerato cementizio tipo Portland e fibra di legno di Pino scortecciato ad alta densità ($\delta=1350 \text{ kg/m}^3$) e coefficiente di conduttività termica $\lambda=0,26 \text{ W/mK}$, calore specifico $c=1,88 \text{ KJ/kg K}$, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=22,6$ e classe di reazione al fuoco A2-fl-s1, secondo la norma EN 13501-1. Materiale certificato FSC® e PEFC™. Bordi a spigolo vivo. Dimensioni 1220 x 520 mm.		
Fibra di legno Fibertherm®	60 + 60 oppure 80 + 80 oppure 100 + 100	Pannelli in fibra di legno naturale prodotti nel rispetto delle norme EN 13171 e EN 13986. Caratteristiche termodinamiche: densità $\delta=160 \text{ kg/m}^3$, coefficiente di conduttività termica $\lambda=0,038 \text{ W/mK}$, calore specifico $c=2100 \text{ J/kg K}$, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=5$, resistenza a compressione 50 kPa e classe di reazione al fuoco E, secondo la norma EN 13501-1. Materiale certificato FSC® e PEFC™. Dimensioni 1350 x 600 mm.		
Freno vapore Fibertherm® multi membra 5	1	È una membrana di controllo del vapore con funzione ermetica altamente traspirante per soluzioni di isolamento termico ad uso esclusivamente interno di strutture tetto, soffitto e parete. Peso specifico 130 g/m ² . Superficie 75 o 150 m ²		
Struttura del tetto	-	Perline	-	

La funzionalità del sistema è garantita da BetonWood® per le caratteristiche di tenuta all'aria, impermeabilizzazione all'acqua ed isolamento del pacchetto tecnologico. Per qualsiasi informazione contattare il nostro ufficio commerciale.