



Tetto SoluzioneFFlex

Sistemi ecologici per isolamento termo-acustico di tetti in cementolegno e fibra di legno ad alta densità

Sistema completo di isolamento naturale per tetti in latero-cemento ad alte prestazioni, SoluzioneFFlex è studiato per ottenere il massimo comfort in risanamenti di strutture esistenti con guaine non traspiranti sull'esterno. Questo sistema Tetto si propone come risanamento interno di un tetto esistente. E' caratterizzato da ottimi valori di isolamento termico, acustico e di traspirabilità che riducono la formazione di muffe e di umidità rispetto ai sistemi tradizionali.

STRATO	DESCRIZIONE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1 Tegole	Tegole			
2 Guaina bituminosa	Guaina bituminosa esistente			
3 Tetto esistente	Tetto esistente solitamente con travetti e pignatte di spessore 200 + 40 mm			
4 Pendinatura	Portante antifluco con asole per la pendinatura ed innesto a scatto + Molla metallica regolabile a scatto			
5 Spazio vuoto	Spazio vuoto di spessore variabile (a seconda delle esigenze) per il passaggio degli impianti			
6 Fibra di legno FiberFlex 45 oppure FiberFlex 50 oppure FiberFlex 55	<p>Isolamento termo-acustico in fibra di legno. I pannelli FiberTherm Flex disposti su struttura portante del controsoffitto a doppio o monostrato e con giunti accostati. Il materiale è caratterizzato dalle seguenti caratteristiche termodinamiche: densità ca. 50 kg/m³, conduttività termica dichiarata $\lambda=0,038$ W/mK, coefficiente di resistenza alla penetrazione del vapore $\mu=1-2$, calore specifico 2100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato CE e con marchio Natureplus. Le dimensioni del pannello corrispondono a ... mm per uno spessore pari a ... mm. Il legno impiegato nella lavorazione del pannello è proveniente da foreste controllate da cicli di rimboschimento FSC.</p>			
7 Orditura metallica doppia non sovrapposta	Profilo primario portante in acciaio zincato rivestito con lamina di alluminio preverniciato anticorrosione, opportunamente pendinato tramite tondino rigido in acciaio zincato e molla metallica di regolazione, così da ottenere una perfetta planarità ed allineamento del sistema Controsoffitto			
8 Controsoffitto	Controsoffitto			



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.

IMPORTO TOTALE

