

Controsoffitto GypsoTech Modus “CF 48-15/55 LR” a singola orditura e doppio rivestimento su solaio in legno

Prove resistenza al fuoco

LAPI 208/C/16-132FR con esito REI 60

Fornitura e posa in opera di controsoffitto a singola orditura metallica, doppio rivestimento in lastre e lana di roccia su solaio in legno di altezza 178 mm composto da travi in legno e tavolato a listelli di perlinato, sistema classificato REI 60.

Sospensione con gancio dritto foro passante in acciaio zincato spessore 1 mm per montanti a C fissati ai lati delle travi mediante viti da legno ad interasse massimo 600 mm.

L'orditura verrà realizzata con profili GypsoTech conformi alla norma UNI EN 14195 in acciaio zincato montanti a C 15/48/15 posti ad interasse massimo di 500 mm; guide orizzontali a U 28/16/28, solidarizzate meccanicamente sul perimetro del controsoffitto mediante idonei accessori di fissaggio posti a interasse massimo di 500 mm.

Nastro mono o biadesivo in polietilene espanso a cellule chiuse da applicare su tutto il perimetro delle strutture metalliche al fine di eliminare la possibile presenza di ponti acustici dovuti alle trasmissioni attraverso le strutture dell'edificio.

Viene previsto l'inserimento di isolamento interno con pannelli in lana di roccia di spessore 60 mm e densità 40 kg/m³, posizionato in aderenza all'intradosso del tavolato e incastrati tra una trave e l'altra.

Il rivestimento sarà realizzato con un doppio strato di lastre in gesso rivestito GypsoTech FOCUS BA 13 (tipo DFI secondo UNI EN 520).

Le lastre saranno avvitate all'orditura metallica con viti autoperforanti fosfatate ad interasse massimo 200 mm.

Il trattamento del giunto verrà realizzato con stucco FASSAJOINT (conforme a UNI EN 13963) e nastro di rinforzo in carta GYPSOTECH. Sull'estradosso del controsoffitto è possibile posizionare tubi corrugati in plastica con all'interno cavi elettrici nel numero indicato da rapporto di prova.

Si dovrà prevedere la stuccatura degli angoli e delle teste delle viti in modo da ottenere una superficie pronta per la finitura.

Le modalità per la messa in opera saranno conformi alla norma UNI 11424

Per tutto quello non direttamente specificato si rimanda alla documentazione tecnica di riferimento ed ai documenti emessi dal laboratorio di prova.



Fassa S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano TV

Tel +39 0422 7222 - Fax +39 0422 887509

www.fassabortolo.com

fassab@fassabortolo.com

GYPSOTECH®

NOTE: La soluzione indicata è applicabile nel caso di utilizzo di prodotti e sistemi GYPSOTECH.