

Controsoffitto GypsoTech Modus “CF 48-27/35” a doppia orditura complanare e singolo rivestimento su solaio in calcestruzzo armato

Prove resistenza al fuoco

EFECTIS 11-H-740 con esito REI 180

Fornitura e posa in opera di controsoffitto a doppia orditura metallica complanare e singolo rivestimento in lastre su solaio in calcestruzzo armato di spessore 140 mm e intercapedine d'aria di 120 mm, sistema classificato REI 180.

Sospensione da realizzare con gancio distanziatore filettato per montante a C in lamiera d'acciaio di spessore 1 mm a cui è avvitata barra filettata in acciaio diametro 6 mm, bloccata con dado e rondella e fissata superiormente alla superficie d'intradosso del solaio tramite avvitatura su tassello meccanico ad espansione ad interasse massimo di 1200 mm.

L'orditura verrà realizzata con profili GypsoTech conformi alla norma UNI EN 14195 in acciaio zincato disposta in maniera complanare con montanti principali a C 27/48/27 ad interasse massimo di 1200 mm, orditura secondaria a C 27/48/27 posta ortogonalmente ad interasse massimo di 500 mm; le due orditure sono collegate tra loro tramite gancio di fissaggio per controsoffitto complanare; cornice perimetrale orizzontale a L 34x26 mm, solidarizzate meccanicamente sul perimetro del controsoffitto mediante idonei accessori di fissaggio posti a interasse massimo di 500 mm.

Il rivestimento sarà realizzato con un singolo strato di lastre in gesso rivestito GypsoTech FOCUS BA 15 (tipo DFI secondo UNI EN 520).

Le lastre saranno avvitate all'orditura metallica con viti autopercoranti fosfatate ad interasse massimo 150 mm.

Il trattamento del giunto verrà realizzato con stucco FASSAJOINT (conforme a UNI EN 13963) e nastro di rinforzo in carta GYPSOTECH. 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.