

Controsoffitto continuo Gyproc CS.AN.ASF 27/48 15 DG in aderenza su solaio in laterocemento

Fornitura e posa in opera di controsoffitto continuo Gyproc CS.AN.ASF 27/48 15 DG in aderenza su solaio in laterocemento, dello spessore totale di 160+40 mm, realizzato con:

- Numero 1 lastre di gesso rivestito fibrato Gyproc DuraGyp 13 Activ'Air® (tipo D E F H1 I R secondo UNI EN 520) da 12,5 mm di spessore, del peso di 12,3 kg/m², in Euroclasse A2-s1,d0. Lastra di tipo speciale con incrementata densità del nucleo, il cui gesso è inoltre additivato con fibre di vetro e fibre di legno; tali caratteristiche conferiscono al prodotto un elevato grado di durezza superficiale e di resistenza meccanica. Lastra di tipo H1 con ridotto assorbimento d'acqua, che gli conferisce un'eccellente tenuta in presenza di elevati livelli di umidità. La tecnologia Activ'Air® permette alla lastra di assorbire e neutralizzare fino al 70% della formaldeide presente nell'aria degli ambienti interni.

Le lastre Gyproc saranno fissate con viti autoperforanti Gyproc per lastre ad alta densità su orditura metallica di sostegno Gyproc Gyprofile della serie 27/48, con rivestimento organico privo di cromo, ecologico, anticorrosivo, dielettrico, antifingerprint. struttura in lamiera d'acciaio zincato Z100 da 0,6 mm di spessore, costituita da profili a C aventi larghezza 48 mm, opportunamente inseriti in guide ad U orizzontali, installate sulle pareti lungo il perimetro del controsoffitto. I profili a C saranno posti ad interasse massimo di 500 mm, perpendicolarmente ai travetti del solaio e agganciati ad essi mediante gancio distanziale oppure Cav. per profilo a C 27/48 oppure staffe regolabili opportunamente tassellati e posti ad interasse massimo di 500 mm. Su tutto il perimetro della struttura metallica sarà applicato il nastro in polietilene espanso a cellule chiuse.

I giunti fra le lastre, orizzontali e verticali, saranno trattati con stucchi a base gesso Gyproc EvoPlus, nastri d'armatura in carta microforata, paraspigoli e quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le lastre saranno rasate con Gyproc Rasocote 5 Plus Activ'Air® o Gyproc EvoPlus Pasta per una migliore finitura del controsoffitto.

La posa in opera dovrà essere conforme a quanto riportato nella documentazione tecnica Gyproc.

Il sistema descritto ha:

- Resistenza al fuoco: REI 120
- Resistenza allo sfondellamento