VOCE DI CAPITOLATO

Parete divisoria Gyproc SA 125/75 LA34 DG STD

Fornitura e posa in opera di parete divisoria Gyproc SA 125/75 LA34 DG STD, dello spessore totale di 125 mm, realizzata con:
- numero 2 lastre (1 per parte) 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/m^2, 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. Lastra posta a vista.
- numero 2 lastre (1 per parte) di gesso rivestito Gyproc Wallboard 13 (tipo A secondo UNI EN 520) da 12,5 mm di spessore, del peso di 9,2 kg/m^2, in Euroclasse A2-s1,d0 di reazione al fuoco. Lastra posta non a vista.

Le lastre Gyproc saranno fissate con viti autoperforanti Gyproc punta chiodo (Gyproc Wallboard 13) e con viti autoperforanti Gyproc per lastre ad alta densità (Gyproc DuraGyp 13 Activ'Air®) all'orditura metallica di sostegno Gyproc Gyprofile, con rivestimento organico privo di cromo, ecologico, anticorrosivo, dielettrico, antifingerprint. La struttura in lamiera d'acciaio zincato Z100 da 0,6 mm di spessore, larghezza 75 mm, è costituita da profili montante a C, opportunamente inseriti ad interasse massimo di 600 mm in guide ad U orizzontali, poste parallelamente a pavimento e a soffitto. Su tutto il perimetro della struttura metallica sarà applicato il nastro in polietilene espanso per desolidarizzare la parete dalla struttura portante.
Nell'intercapedine tecnica tra i montanti verrà inserito un pannello isolante in lana minerale Isover Arena34, dello spessore di 70 mm, reazione al fuoco A1.
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 a vista saranno eventualmente rasate con Gyproc Rasocote 5 Plus Activ'Air® o Gyproc EvoPlus Pasta per una migliore finitura della parete.
La posa in opera dovrà essere conforme a quanto riportato nella documentazione tecnica Gyproc.

Il sistema descritto ha:
- POTERE FONOISOLANTE: R_w = 59 dB
- RESISTENZA AL FUOCO:
  - EI 90 (Hmax = 5 m)
  - EI 30 (Hmax = 12 m)