

Controparete Gyproc GX3

CP.S 119/100 L GX

Fornitura e posa in opera di controparete esterna Gyproc CP.S 119/100 L GX, dello spessore totale di 118,5 mm, realizzata con:

- Numero 1 lastra di gesso fibrorinforzato Gyproc Glasroc® X (tipo GM-FH1I secondo UNI EN 15283-1) da 12,5 mm di spessore, del peso di 12 kg/mq, in Euroclasse A1 di reazione al fuoco. Lastra di tipo speciale a base di gesso, con un'incrementata coesione del nucleo e rinforzata con rete in fibra di vetro, ha un ridotto assorbimento d'acqua ed è resistente allo sviluppo di muffe. Queste caratteristiche rendono la lastra Gyproc Glasroc® X adatta alla realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti con elevata resistenza meccanica, all'acqua ed all'umidità, idonee anche per essere applicate in ambienti esterni. Lastra posta a vista.

Le lastre Gyproc Glasroc® X saranno fissate con viti Glasroc X punta chiodo su orditura metallica di sostegno Gyproc External Profile Zn-Mg con rivestimento protettivo in lega zinco-magnesio. La struttura in lamiera d'acciaio da 0,8 mm di spessore, è costituita da profili montanti a C aventi larghezza 100 mm, opportunamente inseriti in guide ad U orizzontali, poste parallelamente a pavimento e a soffitto. I montanti saranno posati con interasse massimo di 600 mm e collegati alla muratura retrostante mediante staffe poste ogni 1000 mm.

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 della struttura metallica verrà inserito un pannello isolante in lana di vetro Isover Clima34 G3 dello spessore di 80 mm, reazione al fuoco A2-s1,d0.

I giunti fra le lastre Gyproc Glasroc® X, orizzontali e verticali, saranno trattati con rasante cementizio Gyproc Glasroc X Skim o webertherm AP60 TOP F grigio, nastro di supporto, rete in fibra di vetro e quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Le lastre saranno rasate con Gyproc Glasroc X Skim o webertherm AP60 TOP F grigio con interposizione di rete di rasatura Gyproc o webertherm RE160 e finite con rivestimento colorato a spessore della gamma webercote con relativo primer weberprim.

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

Il sistema descritto ha:

- Potere Fonoisolante $R_w = 70$ dB
- Trasmittanza Termica $U = 0,280$ W/m²K
- Sostenibilità – VOC: Classe A+.