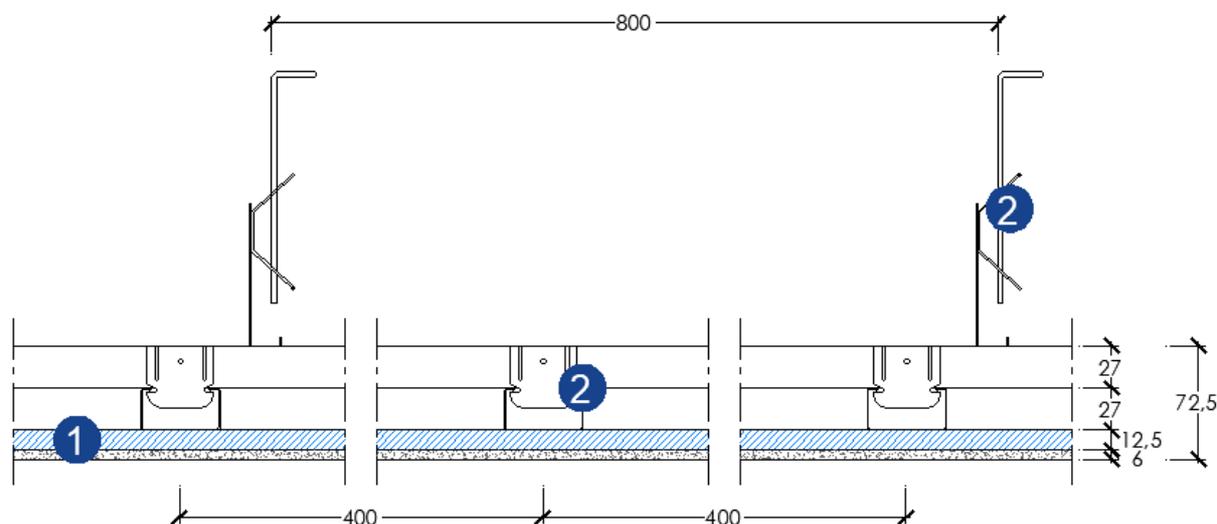


# Controsoffitto Gyproc

## CS.P 27/48 GX



Controsoffitto Gyproc CS.P 27/48 GX dello spessore totale di 72,5 mm circa costituita dagli elementi sottoelencati:

- (1) **LASTRE IN GESSO FIBRORINFORZATO** Gyproc Glasroc® X (tipo GM-FH1I secondo UNI EN 15283-1) da 12,5 mm di spessore nel numero di 1 lastra. 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. Le lastre Gyproc Glasroc® X sono in Euroclasse A1 di reazione al fuoco.
- (2) **STRUTTURA METALLICA** composta da profili metallici Gyproc External Profile Zn-Mg con rivestimento protettivo in lega zinco-magnesio, da 0,8 mm di spessore:
  - profili primari a C 27/48 posti ad interasse 800 mm;
  - profili secondari a C 27/48 posti ad interasse 400 mm, raccordati ai profili primari tramite Cav. ortogonale per profilo a C 27/48;
  - ganci di sospensione posti ad interasse 800 mm lungo la direzione del profilo primario;
  - profili guida perimetrali solidarizzati meccanicamente alle pareti perimetrali mediante accessori di fissaggio posti ad interasse massimo di 500 mm.
  - nastro monoadesivo o biadesivo Gyproc in polietilene espanso a cellule chiuse su tutto il perimetro della struttura metallica al fine di eliminare la possibile presenza di ponti acustici dovuti alle trasmissioni attraverso le strutture dell'edificio.

Le lastre saranno fissate alla struttura metallica di sostegno, mediante:

- Viti Glasroc X punta chiodo poste ad interasse massimo di 150 mm per le lastre Gyproc Glasroc® X.

## TRATTAMENTO PER GLI AMBIENTI ESTERNI PROTETTI NON DIRETTAMENTE ESPOSTI AGLI AGENTI ATMOSFERICI

- **STUCCHI E NASTRI DI RINFORZO:** nastro in rete di vetro Gyproc Axembla e nastro in fibra di vetro Gyproc per l'armatura dei giunti, stucco a base gesso Gyproc EvoPlus Pasta per la stuccatura dei giunti, degli angoli e delle teste delle viti in modo da ottenere una superficie pronta per la finitura;
- **RASATURA A BASE CEMENTO** delle lastre con Glasroc X Skim o webertherm AP60 Top F, con interposizione di rete alcali resistente, previo idoneo primer Gyproc Viprimer o weberprim RA13;
- **FONDO UNIFORMANTE RIEMPITIVO** per interni ed esterni ad effetto civile tipo weberprim fondo, applicato su tutta la superficie della lastra;
- **PITTURA ORGANICA** colorata con finitura effetto quarzo fine applicata in almeno 2 mani, tipo webercote acrylcover L.

## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

- **SOSTENIBILITÀ** - Conformità ai protocolli per la sostenibilità ambientale e per il comfort abitativo:
  - EUROFINIS INDOOR AIR COMFORT GOLD: Ridotta emissione di VOC degli isolanti in lana Isover e delle lastre Gyproc - Conformità al D.M. CAM e ai principali protocolli internazionali per l'emissione di VOC;
  - EPD: Dichiarazione Ambientale di Prodotto per le lastre Gyproc e gli isolanti in lana Isover;
  - Contenuto di riciclato delle lastre Gyproc certificato da ICMQ (UNI EN ISO 14021:2016).
- **AMBIENTI UMIDI H1** - Ridottissimo assorbimento d'acqua - per le lastre Gyproc Glasroc X.

<b>CE</b>	Lastre di gesso rinforzate con fibre conformi alla norma <b>EN 15283-1</b>
	Profili metallici conformi alla norma <b>UNI EN 14195</b>
	Rasanti a base cemento conformi alla norma <b>UNI EN 998-1</b>

*È opportuno sottolineare che le informazioni contenute nel presente documento hanno carattere orientativo e non vincolante e sono redatte in base alle nostre attuali conoscenze tecniche e applicative, non costituiscono parte di progetto e dovranno essere sottoposte alla verifica e approvazione della Direzione Lavori e del Progettista incaricati, che avranno la responsabilità di valutare le modalità operative e accertarsi dell'eventuale presenza di specificità nell'intervento. Nel caso di resistenza al fuoco, dovranno essere rispettate le procedure di cui al D.M. 07/08/2012 e relativa Lettera-Circolare del Ministero dell'Interno del 31/10/2012. In particolare le valutazioni analitiche e sperimentali devono essere effettuate le prime e validate le seconde da tecnico abilitato iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'articolo 16 del D.Lgs 8/3/2006, n. 159.*

*Le soluzioni sono applicabili nel solo caso di utilizzo di prodotti e sistemi Saint-Gobain, ed è necessario che l'applicazione sia realizzata da personale specializzato a cui si demanda la responsabilità di seguire rigorosamente le indicazioni riportate nel presente documento e nella documentazione tecnica Saint-Gobain in vigore al momento dell'inizio dei lavori. Per ulteriori informazioni si invita a contattare il servizio di Assistenza Tecnica Saint-Gobain Italia S.p.A.*