

GYPSOTECH® EXTERNA light

SCHEDA TECNICA

Lastra in cemento



Tipologia

Lastra in cemento alleggerito (secondo EN 12467) e rinforzata con fibra di vetro, progettata per essere applicata sia verso l'interno sia verso l'esterno.

Composizione

Composta da cemento, aggregati minerali, additivi specifici e alleggerita con polistirene espanso, rivestita da una rete in fibra di vetro su ambo i lati.

Colore rivestimento lastra

Nella posa in opera il lato che rimane a vista è il lato taglio e la lastra è di colore grigio chiaro.

Impiego

Utilizzabili per la formazioni di pareti, contropareti e controsoffitti anche verso l'esterno. Le lastre dovranno essere rigorosamente posate perpendicolarmente alle orditure metalliche con il lato taglio a vista, i giunti dovranno essere sfalsati come nelle normali applicazioni dei rivestimenti a secco.

Per una corretta applicazione si consiglia di consultare sempre il Manuale Tecnico.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | EXTERNA light 13 |
|---|-------------------------------|
| Codice Dop (CPR 305/2011) | EXTLIG13-CPR-14-09 |
| Norma | EN 12467 |
| Resistenza meccanica (EN 12467) | LIVELLO 1 |
| Spessore (mm) | 12,5 |
| Larghezza (mm) | 1.200 |
| Lunghezza (mm) | 2.000 |
| Peso (kg/m ²) | 12,5 |
| Tolleranza spessore (mm) | ± 1 |
| Tolleranza larghezza (mm) | ± 3,5 |
| Tolleranza lunghezza (mm) | ± 5 |
| Tolleranza peso % | ± 10 |
| Resistenza a flessione (MPa) | 5,8 |
| Resistenza alla trazione perpendicolare al piano (MPa) | 0,99 |
| Resistenza alla trazione parallela al piano (MPa) | 1,05 |
| Resistenza alla compressione (MPa) | > 6,7 |
| Assorbimento acqua totale (%) | < 10 |
| Fattore di resistenza al vapore acqueo (μ) UNI EN ISO 12572 | 31 |
| Reazione al fuoco (EN 13501-1) | A1 |
| Conduttività termica λ EN 12667 (W/mK) | 0,20 |
| Rilascio sostanze pericolose (EN 12467) | NT (tecnologia senza amianto) |

Norma di Riferimento

EN 12467

Bordo Lastra

BD = Bordo Dritto

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 12467. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

Fassa S.r.l. si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.