

# GYPSOTECH® EXTERNA LIGHT

## SCHEDA TECNICA

Lastra in cemento



### Tipologia

Lastra in cemento alleggerito 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 formazione 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
Norma	ETA 19-0145
Spessore (mm)	12,5
Larghezza (mm)	1.200
Lunghezza (mm)	2.000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	12,5
Tolleranza spessore (mm)	± 1,2
Tolleranza larghezza (mm)	± 3,6
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
Permeabilità all'acqua (EN 12467)	categoria A
Fattore di resistenza al vapore acqueo (μ) UNI EN ISO 12572	31
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A1
Conducibilità termica λ EN 12667 (W/mK)	0,20

### Norma di Riferimento

ETA 19-0145

### Bordo Lastra

BD = Bordo Dritto

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 12467. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso. Specifiche tecniche in merito all'uso di prodotti Fassa Bortolo in ambito strutturale o antincendio, avranno carattere di ufficialità solo se fornite da "Assistenza Tecnica" e "Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità" di Fassa Bortolo. Qualora necessario, contattare il servizio di Assistenza Tecnica del proprio paese di riferimento (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)). Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.