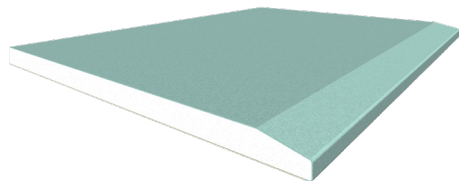


GYPSOTECH® GypsoPOCKET AQUA TIPO EH2

SCHEDA TECNICA

Lastra in cartongesso


Tipologia

Lastra (Tipo EH2 secondo EN 520) con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore al 10%) e assorbimento superficiale (inferiore a 220 g/m²) specifica per ambienti con particolari condizioni igrometriche.

Composizione

Strato di gesso (Solfato di Calcio bi-idrato CaSO₄·2H₂O) additivato con additivi specifici e sostanze idrorepellenti che ne riducono la capacità di assorbimento d'acqua, incorporato fra due fogli di cartone speciale ad alta resistenza.

Colore rivestimento lastra

Nella posa in opera il lato che rimane a vista è costituito da carta di colore verde.

Impiego

Utilizzabile per la formazione di pareti, contropareti e controsoffitti.
Per una corretta applicazione si consiglia di consultare sempre il Manuale Tecnico.



CARATTERISTICHE TECNICHE	GypsoPOCKET BA 13
Tipo	EH2
Spessore (mm)	12,5
Larghezza (mm)	900
Lunghezza (mm)	1.250
Peso (kg/m ²)	9,5
Tolleranza spessore (mm)	± 0,5
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5
Tolleranza peso %	± 2
Fuori squadra (mm/m)	≤ 2,5
Limite carico di rottura a flessione long. EN 520 (N)	≥ 550
Limite carico di rottura a flessione long. NF 081** (N)	≥ 600
Carico di rottura a flessione long. Effettivo* (N)	≥ 700
Limite carico di rottura a flessione trasv. EN 520 (N)	≥ 210
Limite carico di rottura a flessione trasv. NF 081** (N)	≥ 210
Carico di rottura a flessione trasv. Effettivo* (N)	≥ 300
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0
Conducibilità termica λ (W/mK)	0,23
Fattore di resistenza al vapore secco/umido (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4
Assorbimento acqua superficiale (g/m ²)	≤ 220
Assorbimento acqua totale (%)	< 10
Durezza superficiale (Ø impronta mm)	≤ 20
Deformazione SL (mm)	≤ 2,4
Deformazione ST (mm)	≤ 1,2
(*) Valore medio riferito a dati di produzione	
(**) Valore non previsto per la seguente lastra	

Norma di Riferimento

EN 520

Bordo Lastra

BA = Bordo Assottigliato

I dati riportati si riferiscono a prove e procedure previste dalla norma di prodotto EN 520 ed al regolamento di certificazione NF 081 (dove previsto). 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.

Durante lo stoccaggio, l'applicazione ed in ogni caso prima della finitura finale, si dovranno mettere in atto tutte quelle precauzioni per proteggere le lastre dall'umidità atmosferica e dall'esposizione alla luce solare che potrebbe causare variazioni cromatiche.

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, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com).

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.