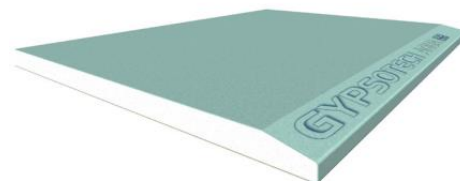


Scheda Tecnica Prodotto

Lastra Cartongesso Innovativa Ambienti Umidi Dimensioni 1200 x 2000

TIPOLOGIA	Lastra con ridotta capacità di assorbimento totale d'acqua (inferiore al 10%) e assorbimento superficiale (inferiore a 220 g/m ²) specifica per ambienti con particolari condizioni igrometriche.
COMPOSIZIONE	Strato di gesso (Solfato di Calcio bi-idrato CaSO ₄ · 2H ₂ O) 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 la faccia che rimane a vista si presenta 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	
Spessore (mm)	12,5
Larghezza (mm)	1.200
Lunghezza (mm)	2.000
Peso (kg/m ²)	8,7
Tolleranza spessore (mm)	± 0,5
Tolleranza larghezza (mm)	0 / -4
Tolleranza lunghezza (mm)	0 / -5
Tolleranza peso %	± 5
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)	≥ 680
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)	≥ 270
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0
Conduttività 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	