



GYPROC AQUAROC

Lastra a base di cemento alleggerito con polistirene espanso, rinforzata su entrambe le facce con rete in fibra di vetro e con la faccia a vista trattata con un limitatore di porosità.

Prodotto indicato per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti che necessitano di elevata resistenza meccanica, all'acqua ed all'umidità, sia per ambienti interni che esterni.

Prodotto ecologico secondo certificato IBR-Institut fur Baubiologie Rosenheim.

DATI TECNICI

Caratteristica	Valore		U.M.
Spessore	12,5	± 0,4	mm
Larghezza	1200	0 /- 5	mm
Lunghezza	2400-2500-3000	0 /- 5	mm
Peso	13,7		kg/m ²
Densità indicativa	1080 ± 50		kg/m ³
Carico di rottura a flessione	Long. > 5		N/mm ²
	Trasv. > 3		N/mm ²
Durezza superficiale	< 15		Mm
Classe di reazione al fuoco	A2-s1,d0		-
Conducibilità termica λ	0,192		W/mK
Modulo elastico	> 4		kN/mm ²
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	113		-
Variazioni dimensionali dallo stato secco a saturo	< 1		mm/m
Dilatazione termica	20		μm/m °C
Resistenza al gelo/disgelo	Categoria B – RI=0,79		EN 12467
Resistenza pioggia/calore	Categoria B – RI=0,94		EN 12467
Assorbimento d'acqua superficiale dopo 2 ore	< 180		g/m ²
Assorbimento d'acqua dopo 24 ore	8		%
Resistenza alla muffa	Nessuna crescita		-

Milano, 18/04/2017

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.