

## FIBRANgyps HydroCARE











## **Descrizione Prodotto**

Speciale lastra in gesso rivestito prodotta con l'innovativa tecnologia FIBRAN CARE e additivata per ridurre l'assorbimento d'acqua. Marcata CE tipo H1 conformemente alla norma UNI EN 520. Si identifica per il colore verde della faccia a vista. Disponibile nella versione BA13, spessore nominale 12,5 mm.

Non emette sostanze inquinanti negli ambienti chiusi – ha ottenuto la classificazione A+ secondo la normativa EN ISO 16000-09.

**Tecnologia FIBRAN CARE**: assorbe gli odori e gli elementi inquinanti dell'aria (VOC), senza riemetterli nell'ambiente – test secondo EN ISO 16000-23.

## Campo di impiego

Adatta per la realizzazione di pareti interne, contropareti, controsoffitti in ambienti umidi quali cucine, bagni, piani pilotis, portici, tettoie e dove sia richiesta una salubrità dell'aria come in Ospedali, Scuole, Case, Hotel.

Caratteristiche	U. M.	Valore	Norma
Bordi	-	BA bordo assottigliato	EN 520
Larghezza	mm	1200	EN 520
Conduttività termica (a 10°C)	W/m K	Λ <sub>d</sub> = 0,21 valore tabulato	EN 10456
Reazione al fuoco	Classe	A2-s1,d0	EN 520
Calore specifico	kJ/kg K	cp = 1,0 valore tabulato	EN 10456
Fattore di Resistenza al vapore	-	μ= 10 valore tabulato	EN 10456
Assorbimento d'acqua totale	%	< 5	EN 520
Assorbimento d'acqua superficiale	g/m²	m² ≤ 180 EN S	

Tipo	Spessore [mm]	Peso [kg/m²]	Lunghezza [m]	Fless. long. [N]	Fless. Trasv. [N]
BA13	12,5	9,2	2,5	≥ 550	≥ 210

Marcatura presente sul retro della lastra:

FIBRANgyps HydroCARE - sp. 12,5 mm - CE - H1 - EN 520 A2-S1,d0(B) - A+; data e ora di produzione - numero D.o.P.

FIBRAN S.p.A. si riserva il diritto di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso. E' responsabilità del cliente verificare che le informazioni tecniche siano adatte all'utilizzo specifico previsto. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito www.fibran.it o l'Ufficio Tecnico. 30/12/2020 rev2