FIBRAN*gyps* **A1F**

Descrizione Prodotto

Lastra in gesso rivestito marcata CE conformemente alla norma UNI EN 520 tipo F con accresciuta adesione del cuore ad alta temperatura e incombustibile in classe A1 di reazione al fuoco grazie al basso potere calorifico della carta di rivestimento.

Identificabile per il colore bianco della faccia a vista.

Disponibile in due diversi spessori: BA13 spessore nominale 12,5mm, BA15 spessore nominale 15mm.

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

Campo di impiego

Adatta per la realizzazione di pareti interne, contropareti, controsoffitti resistenti al fuoco dove richiesto l'utilizzo di lastre incombustibili classe A1.

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_d = 0,21 valore tabulato**	**EN 10456**
Reazione al fuoco	**Classe**	**A1**	**EN 13501-1**
Calore specifico	**kJ/kg K**	**cp = 1,0 valore tabulato**	**EN 10456**
Fattore di Resistenza al vapore	**-**	**μ= 10 valore tabulato**	**EN 10456**

Tipo	Spessore [mm]	Peso [kg/m²]	Lunghezza [m]	Fless. long. [N]	Fless. Trasv. [N]
BA13	**12,5**	**10,5**	**2,0 – 3,0**	**≥ 550**	**≥ 210**
BA15	**15**	**13,3**	**2,0 – 3,0**	**≥ 650**	**≥ 250**

Marcatura presente sul retro della lastra:
FIBRANgyps A1F – sp. … mm - CE – F - EN 520 A1 – 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

FIBRAN S.p.A. via Fiasella 5/11 16121 GENOVA Italy - ph. +39 010 25466.1 fax +39 010 25466.949 - www.fibran.it – tech@fibran.it