



PregyFlam A1 BA13

DESCRIZIONE

Lastra di gesso rivestito tipo D F I secondo EN 520 in classe A1 di reazione al fuoco (incombustibile), di spessore 12,5 mm a bordi assottigliati, con nucleo rinforzato con fibra di vetro e speciale formulazione per aumentarne la coesione ad alta temperatura, rivestita su entrambe le facce da cartone ignifugo.

IMPIEGO

Adatta ad impieghi quali pareti, contropareti e controsoffitti resistenti al fuoco, a cui conferisce anche incrementata resistenza agli urti, o per la protezione di elementi strutturali in acciaio, ove sia richiesta la reazione al fuoco A1.

CARATTERISTICHE

Tipo di lastra	D F I
Bordi longitudinali	Assottigliati
Spessore nominale	12,5 mm (± 0,5 mm)
Larghezza nominale	1200 mm (0/-4 mm)
Lunghezza nominale	2500 mm (0/-5 mm)
Tolleranza ortogonalità	< 2,5 mm/m
Peso	11,0 kg/m ²
Classe di reazione al fuoco	A1
Conducibilità termica	0,21 W/mK
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	10/4 (dry/wet)
Assorbimento d'acqua superficiale	n.d.
Assorbimento d'acqua totale	n.d.
Carico di rottura a flessione longitudinale	> 550 N
Carico di rottura a flessione trasversale	> 210 N
Durezza superficiale (diametro dell'impronta)	≤ 15 mm

SOSTENIBILITÀ

DM 11 Ottobre 2017 – CAM (Criteri Ambientali Minimi)

CONTENUTO DI RICICLATO (Par. 2.4.1.2; Par. 2.4.2.8: min. 5 %)	EMISSIONI (Par. 2.3.5.5)	FINE VITA E RICICLABILITÀ (Par. 2.3.7; Par.2.4.1.1)
Premiante > valore CAM Certificato di prodotto rilasciato da organismo indipendente conforme alla Norma UNI EN ISO 14021	Conforme	Lastre 100% riciclabili

Crediti LEED

- MR: materiali e risorse
- EQ: qualità ambientale interna
- PR: priorità regionali

Crediti BREEAM

- HEA: health and wellbeing
- MAT: materials
- WST: waste

Crediti ITACA

- B.4.6: materiali riciclati/recuperati
- B.4.8: materiali locali
- B.4.10: materiali riciclabili/smontabili
- B.4.11: materiali certificati



CONTATTI

ETEX BUILDING PERFORMANCE S.P.A.
Via Perlasca 14 | 27010 Vellezzo Bellini (PV) | Tel. +39 0382 4575.75 - Fax +39 0382 4575.250
siniat.italia@siniat.com | www.siniat.it