

Scorri il sito



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.



Consulta la scheda
di dettaglio
Rating System

Caratteristiche

Tipo di lastra	D F I
Bordi longitudinali	Assottigliati
Spessore nominale	12,5 mm ($\pm$ 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 totale	n.d.
Assorbimento d'acqua superficiale	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

CERTIFICAZIONI TECNICO-AMBIENTALI



 LEED Credit (v4/4.1)	MR Materials and Resources	★★ EPD Environmental Product Declarations	★★★ EPR e % RICICLATO Sourcing of Raw Materials	★★ C2C Material Ingredients	★★★ EPR Construction and Demolition Waste Management
	EQ Indoor Environmental Quality	★★★ IACG Low Emitting Materials			
	IN Innovation	★ EPD – SDS – ISO 9001 – ISO 14001 Integrative Analysis for Building Materials			
 WELL v2	MATERIALS	OBBLIGATORIO SDS Restrict Asbestos	★ Attestazione contenuto 100ppm Enhanced Material Restrictions	★★ IACG Restrict VOC Emissions	★ C2C Select Products with Disclosed Ingredients
 BREEAM Credit NC Int 2016	MAT	★★ EPD Life Cycle Impacts	★★★★★ ISO 14001 Responsible Sourcing of Construction Products	★ EPR e % RICICLATO Material Efficiency	
	HEA Health and Wellbeing	★★★ IACG Indoor Air Quality			
	WST Waste	★★★★★ EPR Construction Waste Management	★ Functional adaptability di prodotto è conforme		


CAM

✓
EPR
Disassemblabilità

✓✓
IACG
Emissioni
dei Materiali/
Inquinamento Indoor

✓✓
% Riciclato
Tramezzatura e
Controsoffitti

✓
Rating ESG
Valutazione ESG

✓
Contiene Materiali
Rinnovabili


TASSONOMIA

✓
EPR
Vincolo 4.
Economia circolare
[Disassemblaggio
e fine vita]

✓
% Riciclato
Vincolo 4. Economia
circolare [Contenuto
di riciclato]

✓
SDS
Vincolo 5. Prevenzione
e riduzione
dell'inquinamento
[REACH]

✓
IACG
Vincolo 5. Prevenzione
e riduzione
dell'inquinamento
[Formaldeide,
Cancerogeni 1A, 1B]