

# KNAUF

## Lastra Fireboard

Lastra in gesso in classe A1, per la protezione al fuoco

Lastra Fireboard

11/2025

CE

### Descrizione

<b>CLASSIFICAZIONE GM-F</b>	UN EN 15283-1
<b>RIVESTIMENTO (fibra di vetro)</b>	Grigio lucente
<b>COLORE MARCHIO</b>	Rosso
<b>FORMATI</b>	2000x1250mm
<b>SPESSORE (mm)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 12,5;</li><li>• 15;</li><li>• 20;</li><li>• 25;</li><li>• 30.</li></ul>

### CAMPO DI APPLICAZIONE

Le lastre Knauf Fireboard vengono impiegate nei sistemi a secco, in particolare in quelle applicazioni dove sono richieste elevate resistenze al fuoco.

#### Sistemi

- Pareti Knauf
- Contropareti Knauf
- Soffitti Knauf
- Protezione dal fuoco di elementi strutturali
- Protezione dal fuoco di elementi esistenti
- Condotte di ventilazioni

### STOCCAGGIO

Conservare le lastre su pallet in legno, in luogo asciutto.

### CARATTERISTICHE

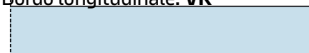
- Elevata coesione del nucleo quando questo è esposto al fuoco
- Leggera
- Facile applicazione
- Ridotte dilatazioni in funzione delle condizioni climatiche

## Build on us.

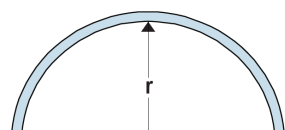
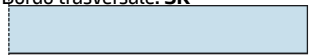
**Dati tecnici**



Bordo longitudinale: **VK**



Bordo trasversale: **SK**



<b>TIPO DI LASTRA</b>	GM-F	EN 15283-1
<b>REAZIONE AL FUOCO</b>	A1	EN 13501-1
<b>DENSITÀ</b>	kg/m <sup>3</sup>	≥ 780
<b>CONDUCIBILITÀ TERMICA (λ)</b>	W/(mK)	0,24 (12,5 mm) 0,23 (15/20/25/30mm)
		EN ISO 10456
<b>PESO</b>	kg/m <sup>2</sup>	
Spessore 12,5mm		ca. 10,8
Spessore 15mm		ca. 12,2
Spessore 20mm		ca. 16,2
Spessore 25mm		ca. 20,5
Spessore 30mm		ca. 24,2
<b>RESISTENZA A FLESSIONE</b>	N	EN 15283-1
<b>Spessore 12,5mm</b>		
- Direzione longitudinale		≥ 538
- Direzione trasversale		≥ 210
<b>Spessore 15mm</b>		
- Direzione longitudinale		≥ 645
- Direzione trasversale		≥ 252
<b>Spessore 20mm</b>		
- Direzione longitudinale		≥ 860
- Direzione trasversale		≥ 336
<b>Spessore 25mm</b>		
- Direzione longitudinale		≥ 1075
- Direzione trasversale		≥ 420
<b>Spessore 30mm</b>		
- Direzione longitudinale		≥ 1290
- Direzione trasversale		≥ 504
<b>RAGGI DI CURVATURA MINIMI IN FUNZIONE DELLO SPESSORE</b>		
Spessore Lastra (mm)		Raggio di curvatura minimo (m)
12,5		4
15		7
20		10
25		25
30		60
<b>FATTORE DI RESISTENZA AL VAPORE ACQUEO μ</b>		EN ISO 10456
Secco		10
Umido		4

**Note**

Stuccare e armare i giunti tra le lastre Knauf Fireboard con apposito stucco Knauf Fireboard Spachtel e con apposito nastro in Fibra di vetro. Il nome del prodotto riportato sulla presente scheda tecnica è da considerarsi una denominazione commerciale. Il nome originale del prodotto, riportato sull'etichetta e sulle Dichiarazioni di Prestazione è Knauf Fireboard, ed è prodotto da Knauf Gips, azienda del Gruppo Knauf.

**Sede**  
Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s.  
Castellina Marittima (PI)  
Tel. 050 69211  
Fax 050 692301

**Stabilimento Sistemi a Secco**  
Castellina Marittima (PI)  
Tel. 050 69211  
Fax 050 692301

**Stabilimento Intonaci**  
Gambassi Terme (FI)  
Tel. 050 69211  
Fax 050 692301

**Knauf Milano**  
Rozzano (MI)  
Tel. 02 52823711

**Knauf Pisa**  
Castellina Marittima (PI)  
Tel. 050 69211

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche dei prodotti illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s. di Castellina Marittima (PI), che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. Tutti i dati forniti ed illustrati sono indicativi e la società Knauf si riserva di apportare in ogni momento eventuali modifiche che riterrà opportune, in conseguenza delle proprie necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.