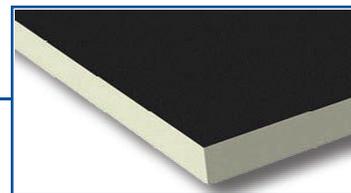


# FIRE B



## ■ Descrizione

**STIFERITE FIRE B** è un pannello sandwich costituito da un componente isolante in schiuma polyiso, espansa senza l'impiego di CFC o HCFC, rivestito sulla faccia da posizionare sul lato maggiormente esposto al rischio incendi da un velo vetro addizionato con grafite espandibile, denominato Stiferite Fire B facer®, e sull'altra faccia da velo di vetro minerale saturata.

## ■ Formato standard

lunghezza e larghezza:  
600 x 1200 mm  
spessori nominali [d] EN 823:  
da 20 a 200 mm

## ■ Percentuale materia prima riciclata

Pannello STIFERITE FIRE B Schiuma poliuretanicca e rivestimenti			
d mm	Peso kg/m <sup>2</sup>	$\lambda_b$ W/mK	Contenuto Minimo Riciclato %w
20	1,3	0,028	> 3
30	1,6		> 3
40	2,0		> 3
50	2,3		> 3
60	2,6		> 3
70	2,9		> 3
80	3,2		0,026
100	3,9	0,025	> 3
120	4,5		> 3
140	5,2		> 3
160	5,8		> 3
180	6,4		> 3
200	7,1		> 3

Pannello STIFERITE FIRE B Sola schiuma poliuretanicca	
d mm	Contenuto Minimo Riciclato %w
20	> 4
30	> 4
40	> 4
50	> 4
60	> 4
70	> 4
80	> 4
100	> 4
120	> 4
140	> 4
160	> 4
180	> 4
200	> 4

## ■ Principali applicazioni

Isolamento di tutte le applicazioni ove sia richiesta la più elevata prestazione di reazione al fuoco ottenibile da isolanti organici Isolamento di pareti ventilate Isolamento di coperture sotto manti impermeabili applicati a freddo

La disponibilità dei diversi spessori deve essere verificata utilizzando il listino prezzi in vigore

Famiglia prodotto: Open32

Unità di riferimento: kg/m<sup>2</sup>

## ■ Certificato Remade in Italy No.1245/001 del 18/11/2021



## ■ Descrizione componenti:

### Rivestimento superiore

#### Velo vetro addizionato con grafite espandibile

Classe chimica e/o denominazione commerciale: rivestimento

Percentuale riciclato: 0%

Peso per unità di area: min 0,63 max 0,75 kg/m<sup>2</sup>

### Rivestimento inferiore

#### Fibra minerale saturata

Classe chimica e/o denominazione commerciale: rivestimento

Percentuale riciclato: 0%

Peso per unità di area: min 0,07 max 0,08 kg/m<sup>2</sup>

### Schiuma Isolante

Classe chimica e/o denominazione commerciale: Poliuretano PIR

Peso per unità di area: min 0,6 max 6,4 kg/m<sup>2</sup>

Componente riciclato: poliolo - codice certificato Remade in Italy N° IT302867 e N° 1252/001 e codice certificato Plastica Seconda Vita N° IT21/421769 e N° IT22/9900178