



## LASTRE GREYPACK

Lastre in polistirene espanso a norma EN 13163 additivato con grafite ad alte prestazioni termiche autoestinguente classe di reazione al fuoco "E" secondo la norma europea EN 13501/1.

Dimensioni lastre cm 100x50, 100x60, 120x50, 100x100 e 200x100 di qualsiasi spessore. Spigolo vivo o battentato su 2 o 4 lati.



<b>LASTRE GREYPACK</b>	SPESSORE [mm]	30-40-50-60-80-100-120-140-160
	CLASSE [Kpa]	80 /100 / 150 / 200 / 250

### CARATTERISTICHE DEL PANNELLO ISOLANTE EPS

	NORMA	EPS 80 KPa	EPS 100 KPa	EPS 150 KPa
CONDUCIBILITÀ TERMICA: $\lambda$ [W/mK]	EN 12667	0,031	0,031	0,031
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE [Kpa]	EN 826	80	100	150
PERMEABILITÀ AL VAPORE [ $\mu$ ]	EN 12086	20 - 40	30 - 70	30 - 70
REAZIONE AL FUOCO: Euro-classe	EN 13501/1	E	E	E

### TABELLA DEGLI SPESSORI E VALORI DI TRASMITTANZA

SPESS. EPS (mm)	TRASMITTANZA (U) (W/mqK)
40	0,75
50	0,60
60	0,50
80	0,38
100	0,30
120	0,25
140	0,21

#### Capitolato :

- **LASTRE GREYPACK**

LASTRE GREYPACK per isolamento termico prodotte dalla ditta **RE.PACK**, in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite ad alte prestazioni termiche, di tipo autoestinguente classe di reazione al fuoco "E". Spessore coibente (cm)....., aventi classe (Kpa)..... Dimensione cm .... x.....

Aggiornamento: 29/06/16