

Descripción

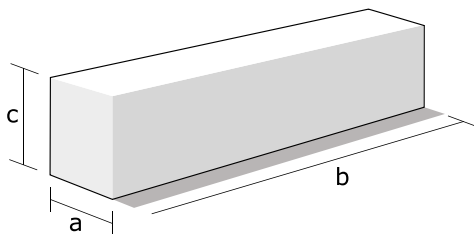
El Poliestireno expandido es una espuma rígida de color blanco que se obtiene de la dilatación controlada de perlas de poliestireno que luego son moldeadas en bloques. La espuma está construida por un sin número de celdas cerradas, solidariamente apoyadas y termosoldadas. Su facilidad de corte, su baja densidad y su versatilidad al poder fabricarse en diferentes densidades, le permite ser utilizada en gran número de aplicaciones, desde material de empaque, hasta sistema de aislamiento térmico y acústico residencial e industrial.

Ventajas

- Baja conductividad térmica y acústica.
- Autoextingible, no produce flama.
- Material inerte y reciclable. No produce clorofluorocarbonos (CFC).
- Es durable, pues no sufre variaciones dimensionales, ni decremento de sus propiedades de aislamiento con el tiempo.
- Versatilidad, ya que puede fabricarse con densidad desde 8 kg/cm³ hasta 30 kg/cm³, en diferentes espesores, formas y medidas.

Bloque

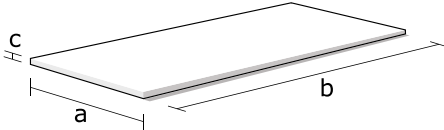
Especificaciones:



Medidas (cm)			Densidad (kg/m ³)
a	b	c	
83	498	90 a 139	8 a 30

Placa

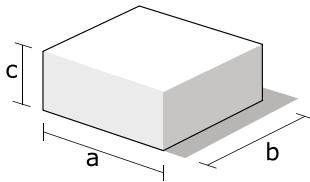
Especificaciones:



Medidas (cm)			Densidad (kg/m ³)
a	b	c	
122	244	2,50 ó 5	11, 14 y 16

Casetón

Especificaciones



Medidas (cm)			Densidad (kg/m ³)
a	b	c	
40 ó 60	40 ó 60	10, 20 ó 30	8

Estas son recomendaciones generales de aplicación, para mayor información, contacta a tu promotor o representante de **PRELOSA** con gusto te ayudaremos.

consúltanos en:

www.prelosa.com

