

Bovedilla

de Poliestireno Expandido



Ventajas y Beneficios

- ✓ Se transporta y coloca en el sitio requerido con gran facilidad y sin mermas por roturas
- ✓ Agiliza el tiempo de ejecución de losa
- ✓ Fácil de cortar y ajustar en el sitio donde se instala
- Proporciona aislamiento térmico
- No absorbe agua del concreto colado
- Integridad en la entrega de producto
- Medidas especiales
- Resistencia a la compresión

+ Recomendaciones

Evita **cargas puntuales** que puedan deformar el producto. El tráfico continuo sin protección **puede deformar** las esquinas y elestificar las superficies expuestas. Se dedera hacer una **elección adecuada** del tipo de casetón que se requiere con las características del proyecto.



Medidas comerciales:

Largo	Ancho	Alto	M3
0.40	0.40	0.10	0.016
		0.15	0.024
		0.20	0.032
		0.25	0.040
		0.30	0.045
Medida especial		0.35	0.056

Largo	Ancho	Alto	M3
0.60	0.40	0.10	0.024
		0.15	0.036
		0.20	0.048
		0.25	0.060
		0.30	0.072
Medida especial		0.35	0.84

Largo	Ancho	Alto	M3
0.60	0.60	0.10	0.036
		0.15	0.054
		0.20	0.072
		0.25	0.090
		0.30	0.108
Medida especial		0.35	0.126

Largo	Ancho	Alto	M3
0.60	0.30	0.10	0.018
		0.15	0.027
		0.20	0.036
		0.25	0.045
		0.30	0.054
Medida especial		0.35	0.063

Características:

- Casetón fabricado con espuma de poliestireno (EPS).
- Densidad de 9 kg/m³ con una variación de ± 1 kg/m³
- Se puede fabricar en densidades más altas para usos especiales y requerimientos del cliente.
- Gran capacidad de carga de aislamiento acústico y térmico.
- Rápida y fácil colocación.
- Se fabrica en dos calidades:

(V): Material virgen.
(MR): Material recuperado.

Usos:

- Elaboración de losas reticulares.
- Losas de cimentación.
- Relleno de sub suelos.
- Muros estructurales.

