

FICHA TÉCNICA

BOVEDILLA DE POLIESTIRENO



Descripción:

La bovedilla certificada de Megapanel es un componente aligerante termo-acústico fabricado con poliestireno expandido (EPS) para su uso en sistemas de losa a base de viguetas pretensadas, viguetas de alma abierta (semiviguetas) y vigas tubulares.

Aplicaciones:

En sistemas de losas para edificaciones de uso residencial, industrial y comercial; tales como viviendas, oficinas, hoteles, hospitales, etc.

Materiales:

Poliestireno expandido (EPS) con densidad de 9 a 11 kg/m³ según peralte y entre-eje de elementos portantes.

Tipo de Fabricación:

Poliestireno expandido termo fusionado con densidad según el diseño requerido.

Reglamentos y Normas:

NMX-C-463-ONNCCE-2010

Geometría:



Peralte	Bovedilla para Semiviguetas		
	A (cm)	B (cm)	C (cm)
13	48, 63, y 78	13	hasta 300
15	48, 63, y 78	15	hasta 300
19	48, 63, y 78	19	hasta 300
25	48, 63, y 78	25	hasta 300



Peralte	Bovedilla para Viguetas Pretensadas		
	A (cm)	B (cm)	C (cm)
12	49, 64 y 79	13	hasta 300
15	49, 64 y 79	15	hasta 300
18	49, 64 y 79	18	hasta 300
21	49, 64 y 79	21	hasta 300

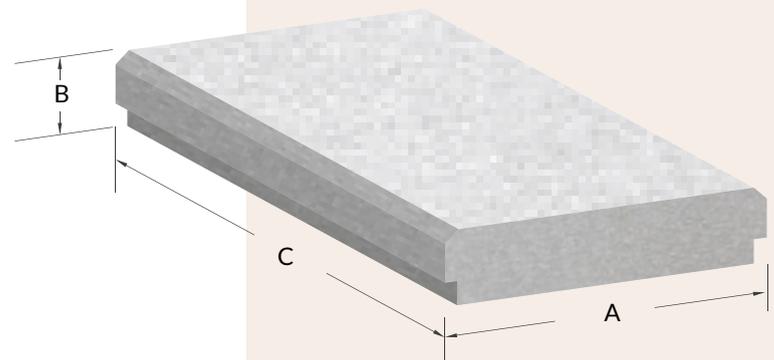
Ventajas:

- * Rapidez y facilidad de instalación.
- * Ahorro en mano de obra.
- * Reducción de desperdicios.
- * Reducción de concreto por m².
- * Facilidad para generar instalaciones.
- * Aislamiento térmico y acústico.
- * Material auto extingible.
- * Reducción en el peso propio de la losa.

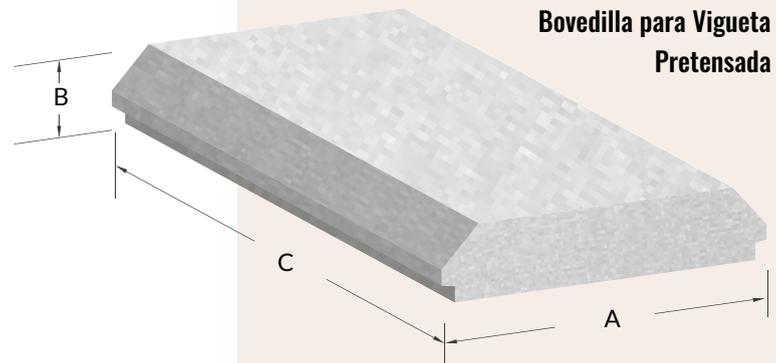
Certificaciones:



Bovedilla para Semiviguetas



Bovedilla para Viguetas Pretensadas



megapanel.com.mx



Tel.: 477-788-99-69 Ext. 1640
477-788-99-70



/MegapanelConstruccion

