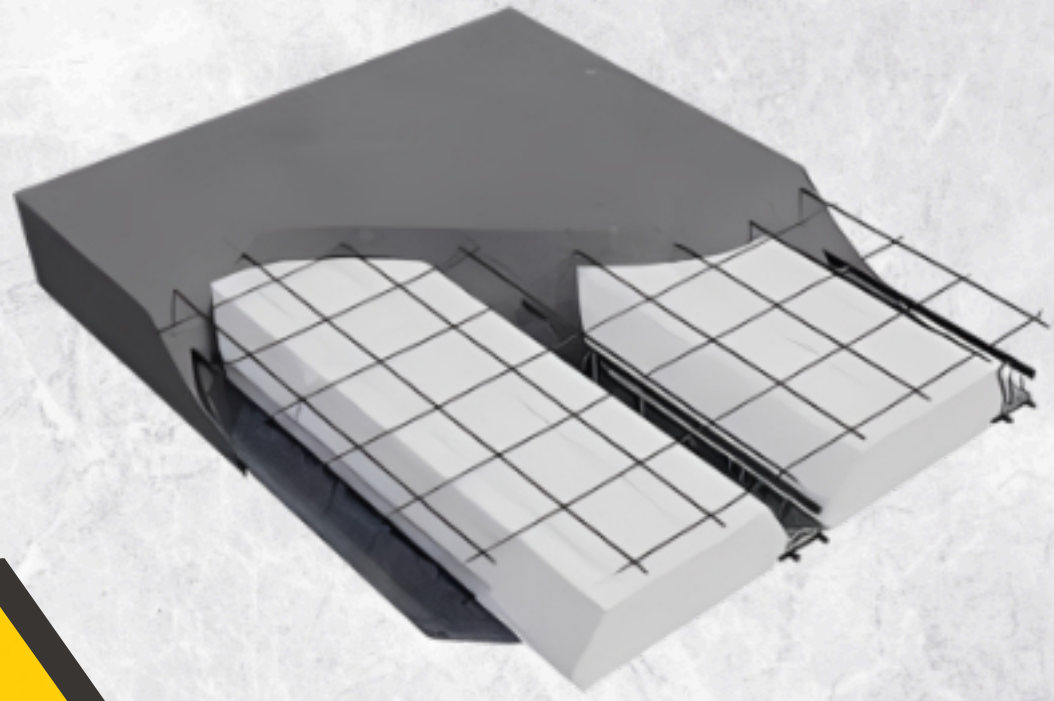
ALMAFACIL
ALMASA

FICHA TÉCNICA	FECHA	CÓDIGO	VERSIÓN
BVD	2026/02/09	GC-FI-008	No. 1



BOVEDILLA

DEFINICIÓN:

Las bovedillas de poliestireno expandido (EPS) se colocan entre las viguetas para hacer las estructuras más livianas y eficientes. Este sistema, utilizado en entrepisos y cubiertas, es más económico y ligero que las opciones tradicionales, lo que permite una instalación rápida y sencilla. Además, las bovedillas de EPS tienen excelentes propiedades aislantes térmicas y acústicas, mejorando la comodidad en los espacios construidos.

APLICACIONES:

- Losas de entrepiso y cubiertas
- Sistema placa fácil

ESPECIFICACIONES

INSUMO	Poliestireno Expandido Tipo F (ignífugo)
ADHESIÓN DE LA PERLA	Valor - Presión
DENSIDAD (kg/m³)	15
TOLERANCIA (kg/m³)	+ -10%
LARGO (cm)	80 cm
ANCHO (cm)	23 cm
ALTURA (cm)	9 - 12 cm

USO Y VENTAJAS

- Losas de entrepiso y cubiertas.
- Aislamiento térmico y acústico .
- Liviano.
- Fácil instalación.
- Optimiza tiempos.
- Fácil transporte.
- Resistente.

REFERENCIAS Y PESO

DENSIDAD (kg/m³)	PESO (kg)	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (kg/cm²)	RESISTENCIA FLEXIÓN (kg/cm²)
15	1, 485	1, 612	1, 428

ALMAPANEL | ALMASA SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS

PLANTAS

- Malambo: Km 3 Vía Sabana Grande
- Girardota: Parque Industrial del Norte, Km 25
- Bogotá: Cra 68D #39F-58 Sur
- Mosquera: Av. Troncal de Occidente #20-85

CONTACTO:

310 762 1979
MERCADEO@ALMASA.COM.CO

SITIO WEB:

ALMASA.COM.CO