



AISLANTES Y EMPAQUES S.A de C.V

Línea Construcción



EXPORIT
ESPUMA DE POLIESTIRENO
EXPANDIDO

- CASETON
- BOVEDILLA
- PLAFON





EXPORIT

ESPUMA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO

La Espuma de Poliestireno Expandido tiene las siguientes cualidades:

- No es Tóxico
- No Contiene Cloro-Fluorocarbonos
- Es Reciclable
- Es Autoextinguible
- Es Ligero
- Es Fácil de Transportar
- Aislante Térmico
- Aislante Acústico

Bovedilla



Las bovedillas de Aislantes y Empaques se fabrican de Poliestireno Expandido en las dimensiones adecuadas para trabajar en los sistemas constructivos de vigaeta pretensada o semivigueta, utilizados en losas de azotea y entrepiso proporcionandoles ligereza y gran resistencia estructural a bajo coste.

El uso de la bovedilla proporciona un aislamiento térmico adicional que permite ahorros importantes en el consumo de energía eléctrica.



Las bovedillas son cortadas en medidas estandares o especiales según los requerimientos.

Plafones de Poliestireno Expandido



Los plafones son placas decorativas moldeadas y cortadas, utilizadas para ser suspendidas en los cielos de azoteas, cubiertas de entre piso y permitir el ocultamiento de instalaciones eléctricas, hidráulicas, de refrigeración o calefacción, contribuyen al amortiguamiento de ruidos y vibraciones, proporcionando además un aspecto estético y soporte

para la instalación de luminarias.

a)Plafón Cortado completamente liso con y sin resagues de suspensión.

b)Cuadro Panel con un estampado a cuadros resaltados de 14.5 x 14.5 cms. y resaque perimetral estandar a 6 mm. (1/4") con un espesor de 2.5 cms. (1").

Propiedades Relevantes



La gran aceptación de estos elementos constructivos es debida a que tiene:

- Excelente acabado estético a muy bajo costo.
- Ocultamiento de instalaciones de una manera fácil, rápida y económica.
- Disminución del ruido.
- Cámara de aire entre la cubierta y el plafón, disminuye el paso del calor.
- Extraordinaria ligereza.



Casetones para Aligeramiento de Losas Reticulares



- **ECONOMÍA EN CIMENTACIÓN**
- **ECONOMÍA EN ESTRUCTURA**
- **ECONOMÍA EN MANO DE OBRA**
- **PROTECCIÓN ADICIONAL EN CASO DE SÍSMOS**
- **SE SURTE PRACTICAMENTE EN CUALQUIER MEDIDA**
- **EXCELENTE ADHERENCIA DE LOS ACABADOS**
- **AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO**

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTE NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



AISLANTES Y EMPAQUES S.A de C.V

AE Guadalajara, Jal.

Av. Alemania 1685
Col. Moderna C.P. 44190
Tels: (33) 3810 1825,
3810 1826
Fax: 3811 3508

AE San Luis Potosí, S.L.P.

Av. Cubilote 1316 - B
Parque Fundidores C.P. 78395
Tels: (444) 824 1196,
824 1197
Fax: 824 1199

AE Tuxpan, Ver.

Carr. Tuxpan - Tampico
Km. 12.24
Ejido Buenos Aires
C.P. 92770
Tel: (783) 581 8646

AE Hermosillo, Son.

Calle del Plomo 19
Parque Industrial C.P. 83299
Tel: (662) 215 0034



AE Culiacán, Sin.

Carretera Costa Rica 1555
Poniente Lote 9
Parque Industrial Costa Rica
C.P. 80430
Tel: (667) 170 8010

www.aislantesyempaques.com

e-mail: aislantes@prodigy.net.mx