

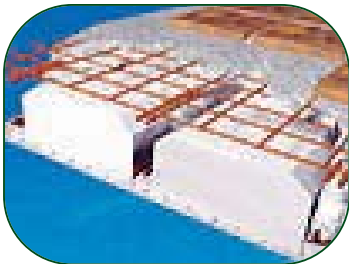


■ Poliestireno Expandido



BOVEDILLA DE POLIESTIRENO

Fabricadas en poliestireno, resultan un elemento ideal para conseguir un aislamiento térmico apropiado en cualquier tipo de forjado.



Aplicaciones

- Eliminación de roturas y pérdidas de hormigón
- Reducción del peso del forjado ente 100 y 150 Kg./m2.
- Buen comportamiento a la compresión (entre 300 a 600 kg./cm2).
- Mejora el fraguado del hormigón y facilita el rápido enlucido con yeso y los rebocos.
- Resulta un excelente aislamiento térmico (entre 0,037 a 0,030 W/MK).
- Resistencia espléndida contra el agua, vapor de agua y el envejecimiento.

PLACAS DE SUELO RADIANTE

Las **PLACAS** de suelo radiante están fabricadas en Poliestireno Expandido difícilmente inflamable, clasificado M-1 s/Norma UNE 23727.

Tienen todas las propiedades requeridas por un material aislante destinado a la construcción, permitiendo cumplir las exigencias de la Norma Básica de la Edificación NBE CT-79.

Por sus características, pueden aplicarse como aislamiento térmico, tales como:

- Aislamiento térmico en cubierta invertida
- Aislamiento térmico de forjados
- Aislamiento térmico en suelos radiantes
- Aislamiento térmico en fachadas
- Aislamiento térmico en general

