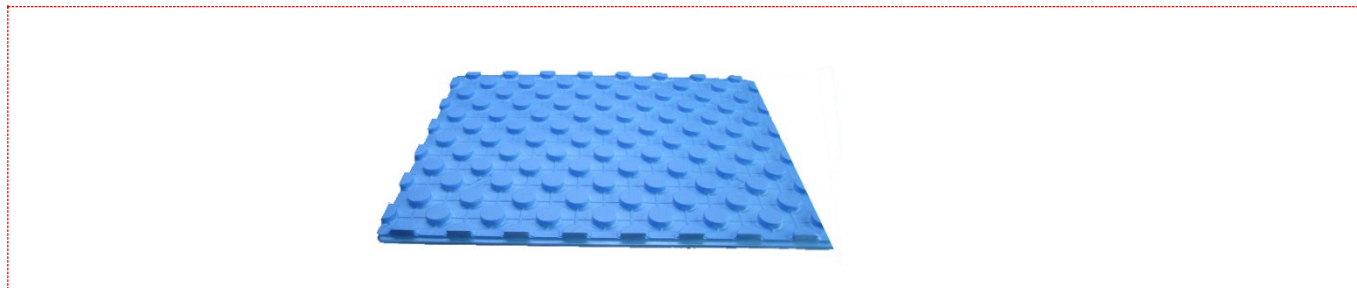


Foto del producto



Descripción

- Elemento base de poliestireno expandido termomoldeado de alta densidad.
- Plastificado según UNE 1264, para evitar la absorción de humedad, aumentar la resistencia mecánica y mantener el poder aislante a largo plazo.
- Fabricación en formato **bicapa** (una densidad + film)
- Los tochos de fijación protegen el tubo de los golpes durante la ejecución de la obra y mantienen una exacta separación entre los mismos.
- Especialmente fabricado para resistir cargas estáticas de hasta 5 Tm/m², con placa de reparto de cargas.

Datos del producto

ELEMENTO BASE	DIMENSIONES DE PLANCHA	DENSIDAD CAPA 1 (Kg/m ³)	DENSIDAD CAPA 2 (Kg/m ³)	DENSIDAD MEDIA (Kg/m ³)	RESISTENCIA TÉRMICA (R _á ins.)
SU100.132	998X1.334X 20-45 mm	1100	45	50	>0,60 m ² K/W

Datos Técnicos

Proceso Productivo	Termomoldeado de célula cerrada (UNE 1264-4.1.2.2)
Materia Prima	Poliestireno SUNDE422
Marca Comercial	Polytherm
Color del plastificado	Azul (UNE 1264-4.1.2.3.)
Distancia entre tubos	8,16, 25 ó 33 cm
Tamaño del tubo	Ø 15, Ø16 y Ø20 mm
Resistencia a la compresión con reparto de cargas según ensayo norma UNE-EN 826	320Kpa
Conductividad térmica	0,033 Wm/K
Reducción al ruido de impacto (ΔL_w)	12 dB
Reducción al ruido aéreo (ΔR_A)	5 dB