

# MAGNUM DuoBoard

## Subsuelo

Base estable para acabados de suelos blandos (moqueta, PVC, caucho, linóleo, vinilo, corcho, etc.). Aplicable sobre sistemas de suelo radiante en seco.

Esta solución está diseñada para la instalación de calefacción por suelo radiante para proporcionar una base suave, estable y nivelada para colocar la alfombra, el linóleo y similares. DuoBoard consta de dos capas de paneles HDF (cada una con unas dimensiones de 1200 x 600 x 3 mm): panel base y tablero de recubrimiento.

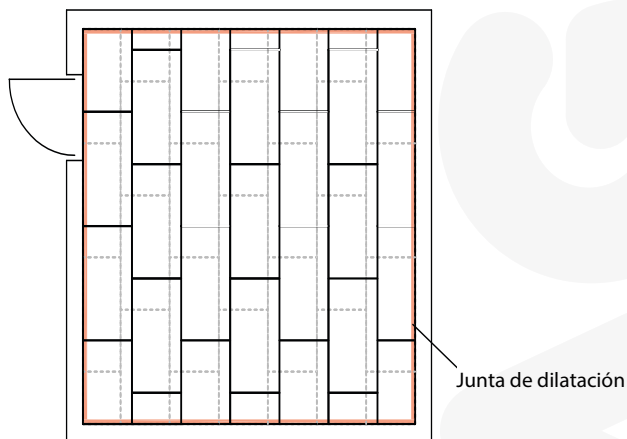
DuoBoard se caracteriza por una baja altura de construcción, gran durabilidad y alta transmisión de calor.

Antes de la instalación, el producto debe almacenarse al menos durante 48 horas a una temperatura no inferior a 18 °C y una humedad relativa no superior al 60% en la estancia en la que se utilizará el sistema DuoBoard. Los paneles base deben quedar libres de polvo y suciedad antes de la instalación. El panel base se puede pegar solo una vez.

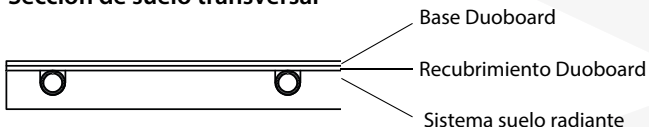
La superficie de la capa de calefacción por suelo radiante debe ser estable, plana y limpia.



### Ejemplo de colocación:



### Sección de suelo transversal



## Datos técnicos

- Densidad [kg /m]: 860
- Conductividad térmica  $\lambda$  [W/mK]: 0,192
- Resistencia térmica R [m K/W]: 0.037
- Resistencia a la flexión según EN 310 [N/mm]:  $\geq 23$
- Resistencia a la tracción según EN 319 [N/mm]:  $\geq 65$
- Hinchamiento después de 24 horas según EN 317 [%]:  $\leq 60$
- Contenido de formaldehído clase E1 según PN-EN 120 [mg / 100g]: máx.8

### Contenido del paquete

- 4x Base DuoBoard  
Dimensiones: 1200x600x3mm  
Material: HDF  
1 cara con capa adhesiva protegida por hoja protectora
- 4x Recubrimiento DuoBoard  
Dimensiones: 1200x600x3mm  
Material: HDF

### Garantía

MAGNUM DuoBoard 2 años

Art.nr.	Descripción	m <sup>2</sup>	Material	Dimensiones	Espesor total
430030	MAGNUM DuoBoard 2 x 4	2,88 m <sup>2</sup>	Paneles HDF	1200x600mm	6 mm