

polynum[®] BLH -F

Aislamiento reflectivo

Composición:

Aislamiento térmico reflectivo multicapa compuesto por 1 lamina interna reflectiva de aluminio 100% puro lacado y protegido de baja emisividad y doble capa exterior de burbujas de aire de polietileno y espuma de polietileno de 5mm antracita

Dimensiones:

Ancho	Largo	m ² /rollo	Espesor	Peso /m ²
1,2 m	30 m	36 m ²	8 mm	200 gr

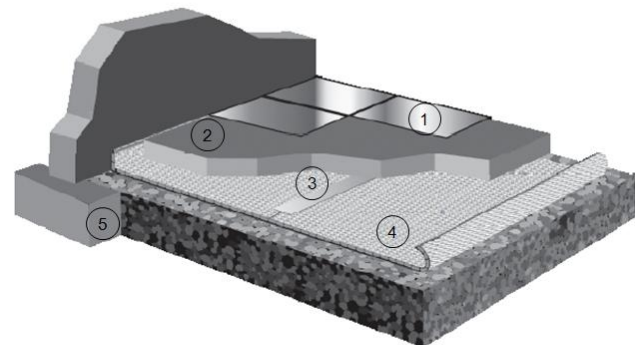
Resistencia Térmica:

Resistencia Térmica Total.
1,32 R (m ² °C /W)

Otras Características:

- Emisividad: 0,12 (ASTM C 1371)
- Reflectividad: 88% (ASTM C 1371)
- Resistencia Interna: 0,21 m²°C /W (DIT 478R/13)
- Reacción al fuego: Euro-clase F (EN 13501-1)
- Mejora del nivel de ruido impacto ΔL_w : 26 dB (ISO 10140, EN 717-2)
- Nivel de ruido de aéreo, L_w , in situ: 69,4 dB(A) (EN 140-7 EN 717-2)
(Solución constructiva : Forjado + Losa de hormigón + Polynum BLH)
- **Resis. Compresión 10% defor. Relativa: 11,3 Kpa (UNE-EN 826:1996)**
- Recuperación de Humedad: 0% - ausencia de fibras minerales
- Factor difusión de vapor de agua: > 1700 (EN 12086)
- Impermeable al vapor de agua. Barrera de Vapor.
- Imputrescible 100 % - Durabilidad Ilimitada.
- Anti-Condensación: Por su composición, burbujas de aire seco.
- Anti-estático: no genera electricidad estática.
- Limpieza con agua a alta presión (80 bar. Máximo)
- Temperatura de utilización de -20°C a +100°C.
- Presentación del material: Bobina

Detalle de colocación POLYNUM BLH



- 1 Solado
- 2 Capa de compresión
- 3 Cinta Polyfix para sellado juntas
- 4 Polynum BLH
- 5 Forjado

