

Super Polynum HR.

Composición:

Lamina de Aluminio puro 100% , 4 mm de burbuja de polietileno FR, lamina de Aluminio puro 100%. (Este producto se puede suministrar con Banda Autoadhesiva)

Dimensiones:

Producto	Ancho	Largo	m ² /rollo	Espesor	Peso /m ²
HR Super Polynum	1.17m	57m	66.69	4mm	252gr /m ²

Resistencia Térmica:

Producto	R (m ² °C /W) con flujo de calor horizontal con 2 cámaras de aire de 2cm	R (m ² °C /W) con flujo de calor ascendente (invierno) con 1 cámara de aire de 4cm	R (m ² °C /W) con flujo de calor descendente (verano) con 1 cámara de aire de 4cm
HR Super Polynum	1.40	1.00	2.22

Otras Características:

- Coeficiente de reflexión del 97%.
- Emisividad efectiva: 0,03
- Clasificación al Fuego : M1 (según UNE 23727-90 y UNE 23723-90)
- Clasificación al Fuego : Euroclase B - s2, d0 (según EN 13501-1:2002)
- Retardante de fuego: El polietileno tiene un compuesto retardante del fuego.
- Atenuación Acústica: 28 dB (impacto)
- Recuperación de Humedad: 0% - ausencia total de fibras minerales
- Impermeable al vapor de agua.
- Resistencia al aplastamiento: 260 Kpa
- Imputrescible 100 %
- Durabilidad: Ilimitada (como consecuencia de ser imputrescible)
- Anti-Condensación: Por su composición, burbujas de aire seco.
- Anti-estatico: no genera electricidad estatica.
- Limpieza con agua a alta presión (80 bar. Máximo)
- Temperatura de utilización de -20°C a +100°C.
- Presentación del material: Bobina
- Resistente a disolventes, ácidos (por su tratamiento HR), cuerpos grasos etc.

