

## Polynum Silver

Composición:

Lamina de Aluminio puro 100% , 100 micras polietileno reforzado, poliéster metalizado.

Dimensiones:

Producto	Ancho	Largo	m <sup>2</sup> /rollo	Espesor	Peso /m <sup>2</sup>
Polynum Silver	1.20m	100m	120	130mic	159gr /m <sup>2</sup>

Características técnicas:

Producto	<i>PARED</i> con flujo de calor horizontal con 2 cámaras de aire de 2cm	<i>CUBIERTA</i> con flujo de calor descendente (verano) con 2 cámara de aire de 4cm
Polynum Silver	1,18	1,80

Otras Características:

- Coeficiente de reflexión del 95%.
- Emisividad efectiva: 0,05
- Clasificación al Fuego : M1 (según UNE 23727-90 y UNE 23723-90)
- Retardante de fuego: El polietileno tiene uno compuesto retardante del fuego.
- Atenuación Acústica: 36,4 dB a 5000 Hz. 21 dB (impacto) 27 dB (aereo)
- 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, lamina de polietileno.
- 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.

