

Polynum ONE HR.

Composición:

Lamina de Aluminio puro 100% , 4 mm de burbuja de polietileno FR

Dimensiones:

Producto	Ancho	Largo	m ² /rollo	Espesor	Peso /m ²
HR Polynum 1 FR	1.20m	40m	48 m2	4mm	232gr /m ²

Resistencia Térmica:

Producto	PARED con flujo de calor horizontal con 1 cámara de aire de 2cm	CUBIERTA con flujo de calor descendente (verano) con 1 cámara de aire de 4cm
HR Polynum 1 FR	0.95 R (m ² °C /W)	1.42 R (m ² °C /W)

Otras Características:

- Coeficiente de reflexión del 95%.
- Resistencia Interna del producto: 0,11 (m²°C /W)
- Emisividad efectiva: 0,05
- Retardante de fuego: El polietileno tiene un compuesto retardante del fuego.
- Atenuación Acústica: 25 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.

