

## Ficha Técnica

Producto:	<i>PE-Lámina de espuma 2mm, rollo contiene 25m<sup>2</sup></i>
Nombre producto:	<i>PE 2.0</i>
Referencia	<i>EX 92231</i>
Código barra	<i>40 05705 000 504</i>
Material	<i>Espuma de Polietileno</i>

### 1. Dimensiones

Espesor	(d)	2 mm	+/- 10%	
Longitud	(l)	25 m	+/- 4%	
Ancho	(a)	1 m	+/- 2%	

### 2. Datos Técnicos

<b>Sustrato / Estructura</b>				
Resistencia térmica	Rλ	0,05 m <sup>2</sup> K/W		EN 16354:2018
Aislamiento térmico				
Adecuado para calefacción por suelo radiante	Rλ,B	-		
Áreas desiguales	PC	1,55 mm	+/- 10%	EN 16354:2018
Humedad	SD	<75m		EN 16354:2018
<b>Usos</b>				
Carga dinámica	DL 25	<10,000 ciclos		EN 16354:2018
Carga estática	CS	12 kPa	+/- 10%	EN 16354:2018
Carga estática sostenida	CC	>2 kPa		EN 16354:2018
Resistencia a impactos	RLB	1,500 mm	+/- 50	EN 16354:2018
<b>Acústica</b>				
Reducción del sonido de impacto	IS Lam	19 dB	+/- 2	EN 16354:2018
Emisión de sonido reflejado al caminar	RWS	2%	+/- 2	IHD-W431

### 3. Naturaleza

Resistente a betún (sin solventes), cemento, yeso, piedra caliza, ácidos, soluciones salinas, álcalis. No es resistente a solventes orgánicos ni hidrocarburos. La espuma de PE se fabrica sin CFC ni FCHC y puede ser desechada de manera compatible con el medio ambiente (100% reciclable).

### 4. Instrucciones especiales:

Si se almacena durante un período prolongado, la espuma debe guardarse en un lugar fresco y seco, y protegerse de la radiación UV. Todos los detalles de esta página corresponden al conocimiento actual y brindan información sobre nuestras propiedades y sus posibles usos. No aseguran propiedades específicas del producto ni la idoneidad de los productos para un uso específico. Por esta razón, no se pueden derivar responsabilidades legales de estos detalles. Sujeto a cambios técnicos sin previo aviso. Errores y omisiones exceptuados.