

Edle Laminatböden

LÁMINA DE ESPUMA DE PE 4 mm – 24 m²

	Producto:	Lámina	de espuma de PE			
	Nombre del producto:	PE 4.0				
	Código de cliente:	EX 92232				
	EAN:	40 05705 000 511				
	Material:	Espuma de polietileno extruido no entrelazado con grosor reducido				
	Dimensiones:					
	Grosor	(d)	4 mm	+/- 0,2mm		

24 m

1 m

+/- 1 %

+/- 1 %

(l)

(w)

2. Datos técnicos

Longitud

Anchura

Sustrato / Estructura:			
Resistencia térmica Aislamiento térmico	Rλ	0,055 m ² K/W	EN 12667
Apto para suelos radiantes (H) / Refrigeración de suelo (C)	<i>Rλ,В</i>	-	
Áreas irregulares	PC	2,0 mm	
Humedad	SD	-	
Uso:			
Carga dinámica	DL 25	-	
Carga estática	CS	-	
Carga estática sostenida	СС	-	
Resistencia a impactos	RLB	-	
Propiedades acústicas:			
Reducción del sonido de impactos	IS _{Lam}	16 dB	EN 140-8
Emisión de sonidos de pisadas reflejados	RWS	-	



Edle Laminatböden

LÁMINA DE ESPUMA DE PE 4 mm – 24 m²

Producto:	Lámina de espuma de PE de 4 mm, 24 PE 4.0			
Nombre del producto:				
Código de cliente:	EX 92232			

3. Propiedades medioambientales:

Resistente al betún (sin disolvente), cemento, yeso, caliza, ácidos, soluciones salinas y álcalis. No resistente a disolventes orgánicos e hidrocarburos. La espuma de PE está fabricada sin CFC ni FCHC, y se puede desechar de una forma ecológica (es 100 % reciclable).

4. Instrucciones especiales

Instrucciones especiales: Si se utiliza con suelos radiantes de agua caliente, la temperatura de flujo máxima no debe superar los 35 °C. Proteger la espuma de PE frente a la radiación solar. Aunque se ha sedimentado en la fábrica, puede contener pequeñas cantidades residuales del propelente Isobutan. Isobutan es un gas inflamable que puede generar una mezcla gaseosa explosiva con el oxígeno del aire. Durante el almacenamiento, debe garantizarse una buena ventilación de la estancia, especialmente en la zona del suelo. Evite las cargas electrostáticas, no fume y asegúrese de que no haya llamas abiertas.