

FoamaLite es una placa de PVC espumado de calidad superior y extremadamente versátil. Se suministra de fábrica con una capa protectora de polietileno en una cara o bien sin capa protectora bajo pedido. La película protectora se retira de una forma limpia, mostrando el acabado liso de la superficie, ideal para aplicaciones de impresión digital o serigráfica.

La fina estructura celular de FoamaLite y el acabado liso de su superficie lo convierten en el producto de primera elección de los impresores profesionales, los fabricantes de señalización y los contratistas de ferias de toda Europa. La reconocida calidad de FoamaLite garantiza un rendimiento seguro y fiable, así como unos resultados excelentes.

La calidad constante se consigue a través de la observancia estricta de los rigurosos procedimientos de control de calidad. FoamaLite se fabrica bajo unos controles medioambientales estrictos y no contiene bario, cadmio ni plomo.

ÁREAS DE APLICACIÓN

PUBLICIDAD

- Señalización y paneles expositores
- Expositores murales internos
- Elementos exteriores enmarcados
- Paneles serigrafiados
- Expositores impresos digitalmente
- Imágenes laminadas de vinilo
- POP (expositores en el punto de venta)

CONSTRUCCIÓN

- Mamparas y revestimiento de paredes
- Revestimiento higiénico
- Revestimiento decorativo
- Mamparas temporales
- Falsos techos

www.foamalite.ie

expertos en plásticos

PROGRAMA DE ENTREGA (BLANCO)

Grosor mm	2440 x 1220	3050 x 1220	3050 x 1560	3050 x 2050
1	•	•		
2	•	•	•	•
3	•	•	•	•
4	•	•	•	•
5	•	•	•	•
6	•	•	•	•
8	•	•	•	•
10	•	•	•	•
13	•	•		
15	•	•		
19	•	•		

COLOR

Grosor mm	2440 x 1220	3050 x 1220	3050 x 1560	3050 x 2050
3	•	•	•	•
5	•	•	•	•
6	•	•	•	

PELÍCULA PROTECTORA

- Película PE en una cara, de fábrica

TOLERANCIAS

- -0 to +5mm de ancho
- -0 to +10mm de largo
- +/- 5% en grosor de placa 2-6 mm
- +/- 5% en grosor de placa > 6-12 mm

REQUERIMIENTOS ESPECIALES BAJO PEDIDO

- Grososres adicionales según necesidades
- Están disponibles placas de dimensiones no estándar
- Placas cortadas disponibles del estoc de placas
- Amplia gama de colores no estándar
- Película protectora PE en ambas caras según necesidades

PROPIEDADES FÍSICAS DE FOAMALITE

ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO	UNIDADES	RESULTADOS MEDIOS
Peso Específico	Interno	g/cm ³	0.55-0.70
Determinación de la Absorción de Agua	ISO 62: Método 1	%	0.19
Rendimiento de la Resistencia a la Tensión	ISO R527	MPa	19.37
Alargamiento en Rotura	ISO R527	%	17.89
Módulo de Flexión	ISO 176	GPa	0.903
Resistencia al choque Charpy	ISO 179	kJm ⁻²	1.43
Dureza Shore D	ISO 868	Valor	63
Temperatura de Deformación por Calor	ISO 75: Método A	°C	57.75
	ISO 75: Método B	°C	68.4
Coeficiente de Dilatación Lineal	Interno	°C ⁻¹	0.498 x 10 ⁻⁶
Ensayo de propagación de la llama	BS 476: Parte 7	Clase	1
	Francia: NSP 92501,5		M-1
	Italia: D Come DA UNI 9176:1998		1
	Alemania: DIN 4102		B1

Foamalite Limited
Loch Gowna, Co. Cavan
Irlanda

tel: +353 43 83525 / 26
fax: +353 43 83523
email: info@foamalite.ie

www.foamalite.ie

