



# STRATUS

## STRATUS FOAM EXTRAMAX 5/10mm

### Descripción:

Producto foam con núcleo de poliestireno laminado en ambos lados por un papel de 250gr blanco ideal para impresión directa. Es posible imprimir en las dos caras y destaca por su acabado mate extrablanco. Producto reciclable.

Ideal para decoración de interiores, tiendas y comercios, grandes almacenes, museos.

CARACTERÍSTICAS NÚCLEO POLIESTIRENO		OBSERVACIONES
Color	Blanco	
Índice de fusión	3	ASTM D1238
Contracción del molde	0.4 ~ 0.8	ASTM D955
Resistencia a la tracción	530	ASTM D638
Alargamiento a la rotura	4	ASTM D638
Resistencia a la flexión	1,000	ASTM D790
Resistencia al impacto Izod	1	ASTM D256
Dureza Rocwell	120	ASTM D785
Temperatura de deformación por calor	88°C	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	103°C	ASTM D1525
Prueba de inflamabilidad según UL 94	HB	
Prueba de inflamabilidad según IEC 707	FH3-28	

CARACTERÍSTICAS PAPEL SOBRE NÚCLEO DE ESPUMA	
Peso	250 ± 7
Grosor	252 ± 7
Valor PH	6.5
Blancura	126 ± 3%
Brillo	100 ± 3%

CARACTERÍSTICAS ADHESIVO	
Apariencia	Adhesivo acrílico sensible a la presión
PH	4
Grosor del revestimiento	40 ~ 50
Liner de liberación	90 gsm ± 3, PE Coated paper

CARACTERÍSTICAS PANEL DE ESPUMA	
<b>Grosor</b>	5mm, 10mm, 20mm
<b>Anchura</b>	De 1,800mm a 2.060mm
<b>Longitud</b>	A partir de 200mm
<b>Tolerancias</b>	<p>90 gsm ± 3, PE Coated paper</p> <p>Grosor: 1.5mm (1.2 ~ 1.8mm), 3mm (2.8 ~ 3.4mm), 5mm (4.8 ~ 5.5mm), 10mm (9.6 ~ 11mm), 20mm (19 ~ 23mm)</p> <p>Longitud: + / - 3mm</p> <p>Anchura: + / - 2mm</p> <p>Cuadratura: Línea diagonal, dentro de 3,2mm (1/8")</p> <p>Planitud: Curvatura de 10 grados (o 20mm) en comparación con línea recta. La planitud del tablero de espuma autoadhesiva será "Curvatura de 15 grados (o 25mm) en comparación con la línea recta.</p>

**Disponible en la tienda online:**

PL635510 - Stratus Foam Extramax 10mm 2060x3050mm

PL635500 - Stratus Foam Extramax 5mm 2060x3050mm

