



STRATUS

STRATUS FOAM EXTRAMAX PE 10mm

Descripción:

Producto foam con núcleo de poliestireno cubierto en ambos lados por un papel de 250gr blanco laminado con PE lo que permite que se convierta en un producto mecanizable.

Ideal para impresión directa.

Es posible imprimir en las dos caras y destaca por su acabado mate extrablanco. Producto reciclable.

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

ACABADO FILM	
Grosor del film	25um
Acabado	Laminado PE sobre el papel

CARACTERÍSTICAS PANEL DE ESPUMA	
Grosor	10mm
Anchura	1.530mm y 2030mm
Longitud	A partir de 200mm

Tolerancias

90 gsm ± 3, PE Coated paper

Grosor: 10mm (9.6 ~ 11mm)

Longitud: + / - 3mm

Anchura: + / - 2mm

Cuadratura: Línea diagonal, dentro de 3,2mm (1/8")

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.

Disponible en la tienda online:

PL635540 - Stratus Foam Extramax PE 10MM 1530X3050MM

PL635550 - Stratus Foam Extramax PE 10MM 2030X3050MM

