



Código	Descripción del artículo	Espesor	Formato
0981YN01001	PP Alveolar Blanco	4 mm	122 x 244 cm
0981YN01002	PP Alveolar Blanco	6 mm	122 x 244 cm

Descripción

Material conocido también como PP Corrugado y PP Hollow.

Láminas hechas de Copolímero de Polipropileno.

Es un polímero termoplástico, presenta resistencia al agua, a la humedad y al calor.

Características

Material color blanco.

Las planchas de PP Alveolar son muy resistentes y livianas. Además del efecto amortiguador, tiene una excelente resistencia a roturas y pinchazos.

Resistente a químicos y no es tóxico

No es atacada por hongos o termitas.

Material de larga duración y rigidez.

Presenta buena estabilidad térmica y dimensional.

Fácil de limpiar y mantener.

Tiene tratamiento corona para una excelente adherencia de la tinta.

Espesor	4 mm	6 mm
Resistencia a la tracción	≥300 N	≥400 N
Relación de elongación de rotura	≥50 %	≥50 %
Resistencia a la compresión horizontal	≥1000 N	≥3000 N
Resistencia a la compresión vertical	≥350 N	≥600 N
Fuerza de desgarro	≥70 N	≥100 N

Aplicaciones

Fácil de procesar, cortar, doblar, coser, grapar, imprimir y manipular.

Adecuados para impresión directa UV cama plana y Serigrafía.

Material apropiado para fabricación de soportes para puntos de venta, carteles publicitarios, señalética, paneles para emplacado de gráfica autoadhesiva.

Puede utilizarse también en fabricación de cajas para juguetes-regalos- papelería-documentos y cajas para transporte.

Apto para revestimiento de paredes y falso techo.

Los tratamientos de corona tienen fecha de vencimiento. Esta puede adelantarse por exposición directa al ambiente. Probar las planchas antes de imprimir o colocar gráfica de montaje. Duración app 12 meses.

PP ALVEOLAR/YN



Temperatura

Temperatura de servicio recomendada: -10°C y $+70^{\circ}\text{C}$

Almacenamiento

Mantener horizontalmente en lugar seco y limpio, evitando roce, temperaturas extremas y sol directo.

Si se almacena por período extenso, limpiar antes de imprimir o emplacar.