

## VINIL ORAJET 3651

Clave:

3700-0565 AL 3700-0587

# ORAJET®

## DESCRIPCION

Vinilo ultra calandrado flexible, que ofrece una opción para aquellas aplicaciones que requieren calidad Premium en impresión digital solvente, eco solvente, UV y látex. Para aplicaciones planas, curvas simples y contornos sencillos.

- **Color:** blanco y transparente.
- **Acabado:** brillante.
- **Adhesivo:** base solvente, permanente, gris para color blanco y transparente para color transparente.
- **Espesor:** 2.5 mil.
- **Ancho:** 54 y 60 pulgadas, **sobre pedido:** 30, 36 y 50 pulgadas.
- **Largo:** 45.72 mts. (50 yardas) y 91.44 mts. (100 yardas).
- **Durabilidad:** 5 años.

## APLICACIONES

El vinil de impresión Orajet 3651 puede ser aplicado en superficies planas, curvas simples y contornos sencillos, tales como:

- Muebles punto de venta.
- Posters.
- Gráficos en exteriores.
- Gráficos en interiores.
- Exhibiciones graficas.



## MERCADO

- Imagen grafica.
- Impresores digitales.
- Publicistas y agencias de mercadotecnia.

Avance y Tecnología en Plásticos.  
LADA SIN COSTO 01 800 777 2871  
MATRIZ +52 (614) 4323500  
atpcontacto@avanceytec.com.mx

## ALMACENADO

Cuando se colocan de manera vertical solo hay que asegurar que el material es colocado dentro de su caja junto con las bases para evitar que el vinil se marque y maltrate, así como, en un lugar donde no sea posible que se caiga. Los rollos deben mantenerse en un lugar fresco y seco protegido de la luz solar. Se debe asegurar que la humedad relativa se mantenga entre 50% y 60% y la temperatura entre 18°C y 22°C. Se debe evitar almacenarlos con exposición directa a la luz del sol o cerca de radiadores o calentadores de ambiente.

## PROPIEDADES

Características.	Descripción.
<b>Poder de adhesión: (FINAT-TM 1).</b>	Luego de 24 hrs. sobre acero inoxidable mínimo 4.1 libras por pulgada.
<b>Estabilidad dimensional: (FINAT - TM 14).</b>	Adherido a acero, no hay encogimiento en sentido transversal, en sentido longitudinal, < .016".
<b>Extensión al punto de rotura: (DIN EN ISO 527) transversal.</b>	150% / 2755psi.
<b>Extensión al punto de rotura: (DIN EN ISO 527) longitudinal.</b>	130% / 2755psi.
<b>Reacción al fuego: (DIN 75200).</b>	Adherido a acero, autoextinguible.
<b>Temperatura mínima de aplicación.</b>	>+46°F.
<b>Tiempo de almacenaje: (68°F y 50% humedad relativa).</b>	2 años.
<b>Resistencia a la temperatura.</b>	Adherido a aluminio, desde -40°F hasta +176°F.
<b>Tolerancia a la salinidad del agua: (DIN 50 021).</b>	Adherido a aluminio 100 hrs/73°F sin variación.
<b>Resistencia a la tensión: (DIN EN ISO 527) en sentido transversal.</b>	Mínimo 19 Mpa / 2755 psi (presión por pulgada al cuadrado).

## MANEJO

Es necesario utilizar guantes de tela sin pelusa al momento de colocar el material en una maquina de impresión para no tapar el poro del vinil con la grasa de nuestras manos. En rollos completos es recomendable manejarlo entre dos personas para evitar lesiones posteriores, tanto cuando se va a almacenar, como cuando se va a colocar en una maquina de impresión. Se recomienda la laminación de impresiones digitales para asegurarse de una vida útil más larga con la calidad más alta (brillantez, color, daños físicos).

Para evitar el enrollado y encogimiento del material, colocar en un área bien ventilada lejos de la sala de impresión, coloque el rollo impreso en forma vertical y desenrolle un poco el material. Debe haber suficiente espacio entre cada vuelta de material alrededor del cilindro de cartón para que el aire circule libremente. Esto permitirá que los gases solventes de las tintas se evaporen de forma apropiada del gráfico.

No deje el rollo impreso enrollado firmemente luego de la impresión. Esto causará que los gases de las tintas solventes queden atrapados y que puedan migrar a la capa del adhesivo del material, resultando en un menor grado de adhesión cuando se aplique el gráfico en la superficie.

Es buena idea el permitir un mínimo de 24 horas a 21°C (preferentemente 48 a 72 horas) para que las tintas se sequen (y evaporen gases) antes de cortar y rotular los bordes impresos.

**Nota:** si se desea laminar el vinil, no se recomienda el uso de laminadores líquidos en este producto.

## PRODUCTOS ALTERNATIVOS

Características.	VINIL ORAJET 3651	VINIL ORAJET 3640	VINIL ORAJET 3641
Clave.	3700-0560 AL 3700-0587	3710-0300 AL 3710-0430	3710-0455 AL 3710-0480
Adhesivo.	Base solvente, permanente, gris y transparente para en color transparente.	Base agua, permanente, transparente.	Base agua, permanente, gris.
Acabado.	Brillante y mate.	Brillante y mate.	Brillante y mate
Durabilidad.	5 años	4 años.	4 años.
Color.	Blanco.	Blanco.	Blanco.
Espesor.	2.5 mil.	3 mil.	3 mil.
Medidas.	<b>Largo:</b> 45.72 mts. (50 yardas) y 91.44 mts. (100 yardas). <b>Ancho:</b> 54 y 60 pulgadas, <b>sobre pedido:</b> 30, 36 y 50".	<b>Largo:</b> 45.72 mts. (50 yardas) y 91.44 mts. (100 yardas), <b>sobre pedido:</b> 250 yardas. <b>Ancho:</b> 54, 60 y 80", <b>sobre pedido:</b> 30 y 50".	<b>Largo:</b> 49.37 mts (54 yardas) y 91.44 mts. (100 yardas), <b>sobre pedido:</b> 250 yardas. <b>Ancho:</b> 54, 60 y 80", <b>sobre pedido:</b> 30 y 50".
Precio.	\$\$	\$	\$

1. ELABORÓ: DESARROLLO DE DOCUEMNTOS TECNICOS.  
2. FECHA: 01 / 10 / 2014

Avance y Tecnología en Plásticos.  
LADA SIN COSTO 01 800 777 2871  
MATRIZ +52 (614) 4323500  
atpcontacto@avanceytec.com.mx