

**ORACAL SERIE 8510 ESMERILADO**

Clave:

5300-1210 AL 5300-1700

**ORACAL®**

**DESCRIPCION**

La serie 8510 de Oracal es una película especial de PVC con efecto esmerilado para la decoración de cristal, la cual impide reflejos no deseados. Ofrece propiedades impresionantes de corte y de depilado así como un mínimo encogimiento para una aplicación permanente y duradera.

- **Acabado:** áspero (plata y oro) y liso (plata).
- **Espesor:** 3 mil.
- **Adhesivo:** permanente, base solvente poli acrílico.
- **Color:** plata y oro.
- **Ancho:** 15", 24", 30" y 48".
- **Largo:** 150 pies.
- **Durabilidad:** 7 años.

**APLICACIONES**

- Decoración de ventanas.
- Decoración de puertas de vidrio.
- Decoración de cancelas.
- Separación de cubículos.
- Privacidad para oficinas.
- Privacidad para baños.



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

## MERCADO

---

- Público en general.
- Arquitectos.
- Diseñadores y decoradores de interiores.
- Vidrieras.
- Rotulistas.
- Publicistas y agencias de mercadotecnia.

## ALMACENADO

---

La serie 8510 de Oracal se puede estibar en racks horizontales y soporta una estiba máxima de 4 cajas. 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.

## PROPIEDADES

---

| Características.                                    | Descripción.   |
|---|--|
| <b>Estabilidad dimensional (FINAT TM 14).</b>       | Pegada en cristal, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,2 mm.                      |
| <b>Resistencia a la temperatura.</b>                | Pegada en cristal, de -40°C a +90° sin variaciones.  |
| <b>Resistencia a los detergentes.</b>               | Pegada en cristal, sin variaciones después de 8h en solución de detergente (0,5% de un detergente doméstico), a temperatura ambiente y a 65°C. |
| <b>Comportamiento en fuego (DIN 4102-1).</b>        | Difícilmente inflamable (clase DIN 4102-B1) en cristal con una densidad bruta $\geq 2250$ kg/m <sup>3</sup> (aplicación en interiores).        |
| <b>Poder adhesivo (FINAT TM 1, después de 24h).</b> | 18 N/25mm cristal.<br>16 N/25mm cristal orgánico.  |
| <b>Resistencia al arrancado (DIN EN ISO 527).</b>   | <b>Longitudinal:</b> Mín. 130%.<br><b>Transversal:</b> Mín. 150%.  |
| <b>Temperatura de pegado.</b>                       | $>+8^{\circ}\text{C}$ .  |
| <b>Vida de anaquel.</b>                             | 2 años.  |

## MANEJO

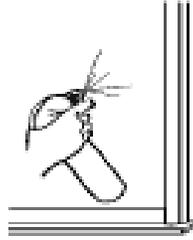
---

Para uso en superficies planas (No es recomendado colocarse en acero inoxidable sin pintar). La limpieza y preparación apropiada del sustrato al gráfico es importante para el éxito al instalar el grafico. La superficie donde se coloque este, tiene que ser suave y que tenga muy poca variación en la superficie.

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

## Instalación.

1. Limpie la superficie.



2. Raspe los residuos, si es necesario.



3. Retirar el liner del vinil.



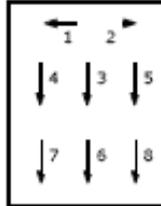
4. Rocíar agua con unas gotas de jabón a la superficie ya que esto ayuda a que el vinil se resbale sobre la misma permitiendo que sea más fácil su aplicación impidiendo que se adhiera al instante.



5. Coloque la película en la superficie y alinee.



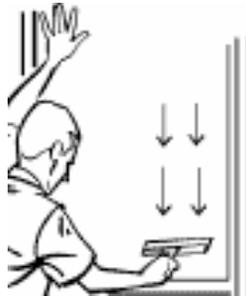
6. Presionar con un squeegee de arriba a abajo y desde el centro hacia los lados.



7. Corte todos los sobrantes de las orillas con un cutter.



8. Revisar que no queden burbujas y en el caso de que si volver a presionar con el squeegee para eliminarlas.



1. ELABORÓ: DESARROLLO DE DOCUMENTOS TECNICOS.  
2. FECHA: 24 / 07 / 2014

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