

# FICHA TÉCNICA

## GF 6160APG

### VINILO BLANCO BRILLIANTE DE 3.1 MIL (80 MICRAS) ADHESIVO GRIS PERMANENT

GF 6160APG es una película de PVC flexible calandrado blanco brillante o mate de 3.1 mil (80 micras) con adhesivo permanente gris, laminado a un liner de 140 gsm. Esta película se diseñó para aceptar una variedad de tintas a base de solventes, eco solventes, látex y curables con UV. Este adhesivo produce uniones permanentes a una variedad de sustratos comúnmente utilizados en las aplicaciones de gráficos. El liner de 140 gsm ofrece una excelente estabilidad dimensional para su impresión y posterior procesamiento.

| NOMBRE DEL PRODUCTO   | 6160APG                                      |
|---|--|
| <b>PELICULA</b>   |  |
| Tipo de película  | Vinilo Monomérico Blanco                     |
| Grosor de la película (mils/ $\mu$ m)                           | 3.1 / 80 (+/- 10%)                           |
| Peso de la película (gsm)                                       | 101  |
| Brillo (60°)  | $\geq 80$                                    |
| Opacidad (%)  | $\geq 98$                                    |
| Resistencia a la tracción (libra/pulgada)                       | MD $\geq 3000$ / CD $\geq 3000$              |
| Alargamiento (%)  | MD $\geq 150$ / CD $\geq 150$                |
| Estabilidad dimensional (FTM 14)                                | MD $\leq 1.20$ mm / CD $\leq 1.20$ mm        |
| <b>ADHESIVO</b>   |  |
| Tipo de adhesivo  | Acrílico Solvente                            |
| Grosor del adhesivo (mils/ $\mu$ m)                             | 1.0 / 25                                     |
| Color del adhesivo  | Gris   |
| Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 | 1.4 / 6.0                                    |
| Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 | 1.8 / 8                                      |
| <b>LINER</b>  |  |
| Peso del Liner (#/gsm)  | 86 / 140                                     |
| Tipo de Liner   | Liner blanco sellado 2 caras con polietileno |
| Grosor del Liner (mils/ $\mu$ m)                                | 6.2 / 160                                    |
| Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")                        | 60   |
| <b>GUIA DE DESEMPEÑO</b>  |  |
| Temperatura de aplicación                                       | $\geq +60^{\circ}\text{F}$ (15°C)            |
| Temperatura de servicio   | -40 °F to 180 °F (-40°C to 82°C)             |
| Vida útil en el anaquel   | 1 año  |
| Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa                | 70 °F / 50% (21°C / 50%) Humedad Relativa    |
| Durabilidad interior  | Hasta 3 años                                 |

# FICHA TÉCNICA

## GF 6160APG - VINILO BLANCO BRILLANTE 3.4 MIL (85 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

| RESUMEN DEL PRODUCTO  | APLICACIONES  | TIPO DE TINTA  |
|---|---|--|
| <p><b>APLICACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> APLICACIÓN HÚMEDA</li> <li><input checked="" type="radio"/> APLICACIÓN EN SECO</li> <li><input type="radio"/> LAMINADO</li> <li><input type="radio"/> MONTAJE</li> <li><input checked="" type="radio"/> SUAJADO</li> <li><input type="radio"/> ESTAMPADO CALIENTE</li> <li><input type="radio"/> IMPRESIÓN TERMICA</li> <li><input checked="" type="radio"/> CORTE EN CAMA PLANA</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> TIENDAS DE MENUDEO</li> <li><input type="radio"/> PARED</li> <li><input type="radio"/> ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS</li> <li><input type="radio"/> VENTANA</li> <li><input type="radio"/> PISO</li> <li><input type="radio"/> TRANSLUCIDO</li> <li><input type="radio"/> TRANSITO (PLANO/SIMPLE)</li> <li><input checked="" type="radio"/> SENALIZACION EN GENERAL</li> <li><input checked="" type="radio"/> EXTERIOR (CORTO PLAZO)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> SOLVENTE</li> <li><input checked="" type="radio"/> ECO-SOLVENT</li> <li><input checked="" type="radio"/> LATEX</li> <li><input checked="" type="radio"/> CURABLE CON UV</li> <li><input checked="" type="radio"/> SERIGRAFIA</li> <li><input checked="" type="radio"/> OFFSET (CURABLE CON UV)</li> <li><input type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)</li> </ul> |
| <p><b>SUSTRATOS / SUPERFICIES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> METAL PINTADO POR OEM<br/>(FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL)</li> <li><input checked="" type="radio"/> ALUMINIO PINTADO</li> <li><input checked="" type="radio"/> ACERO INOXIDABLE</li> <li><input type="radio"/> GRAFICOS IMPRESOS</li> <li><input checked="" type="radio"/> ACRILICO</li> </ul>  |   |  |

### FAQS

|   |  |
|---|--|
| ¿Para qué tipo de aplicaciones está diseñado el GF 6160APG? | El GF 6160APG está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores en puntos venta y señalización general.  |
| ¿Se puede desprender el GF 6160APG?                         | La mayoría de las calcomanías se pueden desprender con cierto esfuerzo, incluso si tienen un adhesivo permanente. El GF 6160APG tiene un adhesivo permanente estándar que funciona en una variedad de superficies. Este adhesivo es permanente y no se desprende limpiamente, pero cualquier transferencia de adhesivo o residuo se puede limpiar fácilmente con removedores estándar para adhesivo. |