

FICHA TÉCNICA

GF 203HTAP

VINILO BLANCO BRILLANTE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE DE ALTA ADHERENCIA

El GF 203HTAP es un vinilo calandrado blanco brillante polimérico de 3.0 mil (75 micras) cubierto con un adhesivo acrílico transparente permanente de alta adherencia (HTAP por sus siglas en inglés) en un liner plano de 90 # (libras)/135 gsm. El liner de 90 # (libras) # ofrece un excelente producto plano en una variedad de condiciones ambientales junto con la facilidad de aplicación de gráficos de gran formato. El adhesivo HTAP se puede adherir a una variedad de sustratos como metales, metales pintados, madera lisa, aglomerada, madera comprimida tratada y vinilo. También funciona bien en ABS, estireno, poliéster, policarbonato y poliolefinas lisas. Este vinilo está diseñado para aceptar una variedad de tintas digitales a base de solventes, eco-solventes y de látex, curables por UV comunes en los sistemas de impresión digital de gran formato.

NOMBRE DEL PRODUCTO	203HTAP
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/ μ m)	3.0 / 76 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	104
Brillo (60 °)	≥ 80
Opacidad (%)	94
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3500 / CD ≥ 2500
Alargamiento (%)	MD ≥ 200 / CD ≥ 200
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 1.60 mm / CD ≤ 1.10 mm
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Emulsión Acrílica
Grosor del adhesivo (mils/ μ m)	0.8-1.0 / 20-25
Color del adhesivo	Transparente
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	3.8 / 17
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	4.0 / 18
Fuerza para retirar del HDPE (lbs/in) / (N/25mm) 15 min.	2.8 / 12
Fuerza para retirar del HDPE (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs.	3.0 / 13
LINER	
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco sellado 2 caras con polietileno
Grosor del Liner (mils/ μ m)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	25-60
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	$\geq +40^{\circ}$ F (4.4° C)
Temperatura de servicio	-40 ° F a 180 ° F (-40° C a 82.2° C)
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%
Durabilidad exterior	Hasta 5 años

FICHA TÉCNICA

GF 203HTAP - VINILO BLANCO BRILLANTE 3.0 MIL (75 MICRAS) ADHESIVO PERMANENTE DE ALTA ADHERENCIA

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
APLICACIÓN <input type="radio"/> APLICACIÓN HÚMEDA <input checked="" type="radio"/> APLICACIÓN EN SECO <input type="radio"/> LAMINADO <input type="radio"/> MONTAJE <input checked="" type="radio"/> SUAJADO <input type="radio"/> ESTAMPADO CALIENTE <input type="radio"/> THERMAL DIE <input checked="" type="radio"/> CORTE EN CAMA PLANA	<input checked="" type="radio"/> TIENDAS DE MENUDEO <input checked="" type="radio"/> PARED <input type="radio"/> ROTULACIÓN DE VEHÍCULOS <input type="radio"/> VENTANA <input type="radio"/> PISO <input type="radio"/> TRANSLUCIDO <input type="radio"/> FLOTILLAS <input checked="" type="radio"/> SENALIZACION EN GENERAL <input type="radio"/> INTERIOR (CORTO PLAZO) <input checked="" type="radio"/> EXTERIOR (LARGO PLAZO)	<input checked="" type="radio"/> SOLVENTE <input checked="" type="radio"/> ECO-SOLVENT <input checked="" type="radio"/> LATEX <input checked="" type="radio"/> CURABLE CON UV <input checked="" type="radio"/> SERIGRAFIA <input checked="" type="radio"/> OFFSET (CURABLE CON UV) <input type="radio"/> OFFSET (CONVENCIONAL)
SUSTRATOS /SUPERFICIES <input checked="" type="radio"/> METAL PINTADO POR OEM (FABRICANTE DE EQUIPO ORIGINAL) <input checked="" type="radio"/> ALUMINIO PINTADO <input checked="" type="radio"/> ACERO INOXIDABLE <input type="radio"/> POLIESTER <input checked="" type="radio"/> BAJA TENSION SUPERFICIAL <input checked="" type="radio"/> ACRILICO/PLEXIGLASS		

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Para qué aplicaciones está diseñado el GF 203HTAP?	El GF 203HTAP está diseñado para señalización interior o exterior, calcomanías, placas de identificación, exhibidores en el punto de venta y señalización general. Se puede adherir a una variedad de sustratos como metales, metales pintados, madera lisa, aglomerada, madera comprimida tratada y vinilo. También funciona bien en ABS, estireno, poliéster, policarbonato y poliolefinas lisas.
¿Se puede quitar el GF 203HTAP?	El GF 203HTAP tiene un adhesivo agresivo de alta adherencia que puede usarse para adherirse a superficies de difícil adhesión. Este adhesivo es permanente y no se desprenderá limpiamente.