

FICHA TÉCNICA

GF 201HTAP

VINILO BLANCO MATE - 3.4 MIL (85 MICRAS)
ADHESIVO PERMANENTE DE ALTA ADHERENCIA

El GF 201HTAP es un vinilo calandrado blanco mate polimérico de 3.4 mils (85 micras), con un adhesivo acrílico transparente permanente, de alta adherencia en un liner plano de 90# (libras)/135 gsm. El adhesivo HTAP crea una unión permanente a una variedad de sustratos comunes como metales, metales pintados, madera lisa, aglomerada, madera comprimida tratada, vinilo, ABS, estireno, poliéster, policarbonato y poliolefinas lisas. Esta película está diseñada para aceptar una variedad de tintas digitales a base de solventes, eco-solventes y de látex y curables con UV.

NOMBRE DEL PRODUCTO	201HTAP
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo Polimérico Blanco
Grosor de la película (mils/ μ m)	3.4 / 86 (+/- 10%)
Peso de la película (gsm)	120
Brillo (60 °)	≥ 20
Opacidad (%)	93
Resistencia a la tracción (libra/pulgada)	MD ≥ 3000 / CD ≥ 2600
Alargamiento (%)	MD ≥ 90 / CD ≥ 150
Estabilidad dimensional (FTM 14)	MD ≤ 0.60 mm / CD ≤ 0.20 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.	4.0 / 18
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.	3.0 / 13
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")	30
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	5 años
CERTIFICACIONES Y CLASIFICACIONES	
Flamabilidad	AS/NZS 3837: Grupo 1 (Prueba de desprendimiento de calor y humo de calor y humo para materiales y productos utilizando un calorímetro de consumo de oxígeno)

FICHA TÉCNICA

GF 201 HTAP - VINILO BLANCO MATE - 3.4 MIL (85 MICRAS)
 ADHESIVO PERMANENTE DE ALTA ADHERENCIA

RESUMEN DEL PRODUCTO	APLICACIONES	TIPO DE TINTA
<p>APLICACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 	<ul style="list-style-type: none"> <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 checked="" type="radio"/> INTERIOR (CORTO PLAZO) <input checked="" type="radio"/> EXTERIOR (LARGO PLAZO) 	<ul style="list-style-type: none"> <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)
<p>SUSTRATOS /SUPERFICIES</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 se diseñó el GF 201HTAP?

El GF 201HTAPAE es ideal para señalización exterior, calcomanías, placas de identificación y exhibidores en puntos de venta. 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 desprender el GF 201HTAP?

El GF 201HTAP tiene un adhesivo transparente agresivo de alta adherencia que se pega bien a las superficies de difícil adhesión. Este adhesivo es permanente y no se desprenderá limpiamente.