

# FICHA TÉCNICA

## GF NFD 201HTAP

### PELICULA PREMIUM DE VINILO CALANDRADO FLEXIBLE BLANCO MATE 3.4 MIL (85 MICRAS)

El NFD 201HTAP es una película premium de vinilo calandrada flexible de color blanco mate de 3.4 mil (85 micras) que está cubierta con un adhesivo agresivo de alta adherencia, base acrílico permanente y está laminada a un liner plano de 90# (libras)/135gsm. La parte superior está cubierta con un recubrimiento multiplataforma que es compatible con una amplia gama de prensas de impresión digital para producción en formato angosto, incluyendo HP Índigo e equipos de impresión base tóner (mínimo 80 páginas por minuto). El adhesivo está diseñado para adherirse a superficies de baja tensión superficial. El liner de 90# cubierto con polietileno mantiene las características de planicidad en una variedad de condiciones ambientales. El GF NFD 201HTAP está disponible en tamaños de hojas de 19" x 13" y 29.5" x 20.5" (48 x 33 y 75 x 52 centímetros).

NOMBRE DEL PRODUCTO	GF NFD 201HTAP
<b>PELICULA</b>	
Tipo de película	Vinilo (Polimérico) Flexible Blanco
Grosor de la película (mils/ $\mu$ m)	3.4 / 86
Peso de la película (gsm)	120
Brillo (60°)	$\leq$ 20
Opacidad (%)	93
<b>ADHESIVO</b>	
Tipo de adhesivo	Permanente de Alta Adherencia
Grosor del adhesivo (mils/ $\mu$ m)	0.8-1.0 / 20-26
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
<b>LINER</b>	
Peso del Liner (# / gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco cubierto con polietileno
Grosor del Liner (mils / $\mu$ m)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	20-30
<b>CONSTRUCCION TOTAL</b>	
Grosor (mils / microns)	11 / 274 (+/- 10%)
Peso (ls# por 3000ft <sup>2</sup> / gsm)	184 / 300
<b>GUIA DE DESEMPEÑO</b>	
Temperatura de aplicación	> +40°F
Temperatura de servicio	-40°F to +180°F
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70°F / 50% HR
Durabilidad exterior	5 años