

## FICHA TÉCNICA

## **GF NFD 202**

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

El GF NFD 202 es una película premium de vinilo calandrada flexible de color blanco mate de 3.4 mil (85 micras) que está cubierta con un adhesivo acrílico de baja adherencia 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 tiene una adherencia inicial baja lo que permite reposicionar el grafico durante la aplicación y hasta un año. Se desprende limpiamente de la mayoría de las superficies lisas. El liner de 90# cubierto con polietileno mantiene las características de planicidad en una variedad de condiciones ambientales. El GF NFD 202 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 202
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo (Polimérico) Flexible Blanco
Grosor de la película (mils/µm)	3.4 / 86
Peso de la película (gsm)	120
Brillo (60°)	≤20
Opacidad (%)	93
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Gris Removible
Grosor del adhesivo (mils/µm)	0.8-1.0 / 20-26
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	0.09-0.3 / 0.4-1.3
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs	0.09-0.5 / 0.4-2.2
Fuerza para retirar del Vaso (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	0.2-0.5 / 0.9-2.2
Fuerza para retirar del Vaso (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs	0.2-0.5 / 0.9-2.2
LINER	
Peso del Liner (# / gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco cubierto con polietileno
Grosor del Liner (mils / µm)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	80-130
CONSTRUCCION TOTAL	
Grosor (mils / microns)	11 / 274 (+/- 10%)
Peso (ls# por 3000ft² / gsm)	184 / 300
GUIA DE DESEMPEÑO	
Temperatura de aplicación	> +40°F (4.4°C)  ima frío solo para aplicaciones en vidrio
Temperatura de servicio	-40°F / +10° F (4 °C / -12°C)
Vida útil en el anaquel	1 año
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70°F / 50% HR
Durabilidad exterior	5 años

**EXTERIOR (TEMPERATURAS BAJAS)** Este producto ha sido probado únicamente para aplicaciones en vidrio a estas bajas temperaturas. Se recomienda laminar cualquier vinilo menor a 6 milésimas de pulgada de espesor para facilitar la aplicación. Para obtener mejores resultados, aplique el vinilo en seco a estas bajas temperaturas.