

# FICHA TÉCNICA

## GF NFD 249

### PELICULA DE VINILO CALANDRADO FLEXIBLE TRANSPARENTE MATE - 3.0 MIL (75 MICRAS)

El GF NFD 249 es una película de vinilo calandrada flexible transparente mate de 3.0 mil (75 micras) con un adhesivo acrílico removible/ reposicionable con microesferas y esta laminada a un liner plano de 90# (libras)/135 gsm. 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 con microesferas permite que la calcomanía sea movida y reaplicada en paredes pintadas en buen estado. El liner de 90# cubierto con polietileno mantiene las características de planicidad en una variedad de condiciones ambientales. El GF NFD 249 está disponible en tamaños de hojas de 19" x 13" (48 x 33 centímetros)..

NOMBRE DEL PRODUCTO	GF NFD 249
<b>FILM</b>	
Tipo de película	Vinilo (Polimérico) Flexible Transparente Mate
Grosor de la película (mils/ $\mu$ m)	3.0 / 80
Peso de la película (gsm)	85
Brillo (60°)	<20
Opacidad (%)	N/A
<b>ADHESIVO</b>	
Tipo de adhesivo	Removible/Reposicionable con Microesferas
Grosor del adhesivo (mils/ $\mu$ m)	0.8-1.0 / 20-26
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	0.8 / 3.5
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs	1.0 / 4.4
<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")	120-220
<b>CONSTRUCCION TOTAL</b>	
Grosor (mils / microns)	11 / 274 (+/- 10%)
Peso (ls# por 3000ft <sup>2</sup> / gsm)	163 / 265
<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	Removible hasta 1 año en interiores