

FICHA TÉCNICA

GF NFD 205

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

El GF NFD 205 es una película de vinilo calandrada flexible transparente brillante 3.0 mil (75 micras) que está cubierta con un adhesivo acrílico permanente y está 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 es acrílico permanente de uso general que después de 24 horas ofrece una excelente unión a muchas superficies. El liner de 90# cubierto con polietileno mantiene las características de planicidad en una variedad de condiciones ambientales. El GF NFD 205 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 205
PELICULA	
Tipo de película	Vinilo (Monomérico) Flexible Transparente
Grosor de la película (mils/ μ m)	3.0 / 76
Peso de la película (gsm)	98
Brillo (60°)	70
Opacidad (%)	N/A
ADHESIVO	
Tipo de adhesivo	Permanente
Grosor del adhesivo (mils/ μ m)	0.8-1.0 / 20-26
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	4.8 / 21
LINER	
Peso del Liner (# / gsm)	90 / 145
Tipo de Liner	Liner blanco cubierto con polietileno
Grosor del Liner (mils / μ m)	6.7 / 170
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	50-100
CONSTRUCCION TOTAL	
Grosor (mils / microns)	11 / 274 (+/- 10%)
Peso (ls# por 3000ft ² / gsm)	163 / 265
GUIA DE DESEMPEÑO	
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	2 años - La película de vinilo transparente se puede tornar amarillenta con la exposición a la radiación ultravioleta. La película de vinilo debe probarse para su uso específico.