

FICHA TÉCNICA

BG2-STC-AP/90 SERIGRAFIA Y OFFSET

POLIÉSTER METALIZADO DORADO CEPILLADO
DE 2.0 MIL (50 MICRAS)
ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

Una película de poliéster metalizado de 2,0 mil (50 micras), tratada para impresión, con adhesivo acrílico permanente auto adherible sobre un liner plano de 90# (libras). Estas películas están diseñadas para aceptar una variedad de tintas serigráficas a base de solventes y curables con UV. También puede ser utilizada con tintas flexográficas, para offset y tipográficas, pero debe probarse antes de su uso. Diseñada para uso general en impresión de placas para identificación, calcomanías, etiquetas y marcas para identificación de productos. Para uso sobre superficies planas y lisas.

NOMBRE DEL PRODUCTO		BG2-STC-AP/90
PELICULA		
Tipo de película	Poliéster Metalizado	
Grosor de la película (mils/μm)	2.0 mil / 51 μm (+/- 10%)	
Peso de la película (gsm)	70	
Brillo (60 °)	≥ 90	
Opacidad (%)	99	
ADHESIVO		
Tipo de adhesivo	Permanente	
Color del adhesivo	Transparente	
Grosor del adhesivo (mils / μm)	0.8-1.0 mil / 20-25 μm	
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 15 min	2.5 / 11	
Fuerza para retirar del acero inoxidable (lbs/in) / (N/25mm) 24 hrs	3.8 / 17	
LINER		
Peso del Liner (#/gsm)	44 / 71	
Tipo de Liner	Poliéster transparente	
Grosor del Liner (mils/μm)	2.0 / 51	
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	25-45	
GUIA DE DESEMPEÑO		
Temperatura de aplicación	≥ +50° F (10° C)	
Temperatura de servicio	-40° F a 180° F (-40° C a 121.1° C)	
Vida útil en el anaquel	2 años	
Temperatura de almacenamiento / Humedad relativa	70° F (21° C) / 50%	
Durabilidad exterior	Hasta por 6 meses	

BG2-STC-AP/90 | ENE 2024