

# FICHA TÉCNICA

## W2-STC-AP/90 SERIGRAFIA Y OFFSET POLIESTER BLANCO DE 2.0 MIL ADHESIVO PERMANENTE TRANSPARENTE

Una película de 2,0 mil (50 micras) de poliéster blanco tratada para impresión con adhesivo acrílico auto adherible permanente sobre un liner plano de 90# (libras). Esta película está diseñada para aceptar una variedad de tintas serigráficas a base de solventes y curables con UV. También se puede usar con tintas flexográficas, para offset y tipográficas, pero debe probarse antes de su uso. Este producto está diseñado para uso en calcomanías decorativas permanentes, marcas de identificación de productos y placas de identificación. Recomendado para uso en sustratos lisos.

NOMBRE DEL PRODUCTO		W2-STC-AP/90
<b>PELICULA</b>		
Tipo de película	Poliéster Transparente	
Grosor de la película (mils/ $\mu$ m)	2.0 mil / 50 $\mu$ m (+/- 10%)	
Peso de la película (gsm)	72	
Brillo (60 °)	90	
Opacidad (%)	94	
<b>ADHESIVO</b>		
Tipo de adhesivo	Permanente	
Color del adhesivo	Transparente	
Grosor del adhesivo (mils / $\mu$ m)	0.8-1.0 mil / 20-25 $\mu$ m	
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	
<b>LINER</b>		
Peso del Liner (#/gsm)	90 / 145 (+/- 10%)	
Tipo de Liner	Kraft Blanco 2 lados recubierto con PE	
Grosor del Liner (mils/ $\mu$ m)	6.7 mil / 170 $\mu$ m	
Fuerza de Liberación @ 300" / min (g/2")	50-150	
<b>GUIA DE DESEMPEÑO</b>		
Temperatura de aplicación	$\geq$ +50° F (10° C)	
Temperatura de servicio	-40 ° F a 250° 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 2 años	

W2-STC-AP/90 | MARZO 2025