

505B

Película transparente de polipropileno

25.4µm Película transparente BOPP – 7.62µm Adhesivo de emulsión acrílica

Descripción

Basada en una resistente película de polipropileno bio-orientado (BOPP), recubierta con un adhesivo de emulsión acrílica de excelente transparencia y calidad. Este producto tiene una alta resistencia a la tensión y las diferentes fuerzas de la máquina.

Ventajas

505B ofrece una excelente resistencia a los ácidos, químicos y aceites.

Estructura		
Película	25.4µm	Polipropileno bio-orientado (BOPP)
Adhesivo	7.62µm	Emulsión acrílica
Grosor Total	33.02µm	+/- 10% de tolerancia

Desempeño		
Adherencia al acero (oz/in de ancho)*	13	30 min. en condiciones ideales
	17	24 hr. en condiciones ideales
Adherencia al desbobinar (oz/in de ancho)*	12	30 min. en condiciones ideales
Resistencia del adhesivo a la tensión (oz/in de ancho)*	12	
Elongación (%)	160	MD
	60	TD
Opacidad (%)	0.9 a 1.0	
Rango de Temperatura (F°)		
Aplicación	+32 a +150	
En operación	0 a +180	

*180° de desprendimiento en 12 in/min

Tolerancias del rollo		
Longitud	+/- 5%	
Ancho	+/- .0625	
Apariencia (contaminación por partículas - partes/msi)	0 a 5	> 100µm
	5 a 15	< 50µm
	10 a 25	< 10µm

Los criterios evaluados en esta ficha por el fabricante, son solo una guía general dada la diferencia en la impresión, aplicación, superficie y uso. Por lo tanto **Huella Digital** recomienda hacer la evaluación previa de nuestros productos en su aplicación específica, para asegurar que trabajen adecuadamente de acuerdo a sus requerimientos y condiciones. Esta ficha técnica no es garantía de desempeño o éxito en ningún caso. Para mayor información visite nuestra página web www.huelladigital.com.co o comuníquese con nuestros asesores de servicio.