

ESPECIFICACIONES

FILM DE LAMINACIÓN UV

	Unidad	Valor	Método
I. Dimensiones y Tolerancias			
1. Espesor	mm	0.240±0.020	JIS Z 0237
2. Diámetro Interior Rollos	mm	75	
3. Peso Básico	g/m ²	230±20	
II. Composición :			
1. Superficie Película		PVC Blando	
Espesor	mm	0.080±0.010	JIS Z 0237
2. Adhesivo		Acrílico PSA	
Espesor	mm	0.03±0.005	JIS Z 0237
3. Liner		100gsm-Una Cara PE	
Espesor	mm	0.130±0.010	JIS Z 0237
III. Propiedades Físicas y Químicas			
1. Ball Tack	No.	5 ~ 10	JIS Z 0237
2. 180° Adhesión a la superficie	g/25mm-20min	800 _↓	JIS Z 0237
	g/25mm-24hr	1200 _↓	JIS Z 0237
3. 90° Fuerza de Liberación	g/50mm	40±20	JIS Z 0237
4. Capacidad de Agarre	mm	72 _↓	JIS Z 0237
5. Carga de Rotura	g/10mm	1500 _↓	JIS Z 0237
6. Capacidad de Estiramiento	%	150 _↓	JIS Z 0237
7. Capacidad de Encoger	% (80°Cx48hrs)	0.5 _↓	
8. Opacidad			
9. Brillo	Grados/60°Ángulo	10±5	ISO 2813
10. Resistencia al Calor	°C	80	
11. Resistencia al Frío	°C	5	
12. Condiciones de Almacenamiento	°C y Humedad Relativa	5-40°C y 35-75%	
13. Tiempo de Almacenamiento	Año	1	
14. Durabilidad	Año	3yr exterior	ISO 4892-3(1000hr)
ESTÁNDAR			
JIS Z 0237 Método Test de presión-sensitiva para cintas y hojas adhesiva			
ISO 2813 Pinturas y Barnices - Determinación de brillo especular de películas de pintura no metálicas a 20°, 60° y 85°			
ISO 4892-3 Plásticos - Métodos de exposición para fuentes de luz en laboratorio - Parte 3: Lámparas fluorescentes UV (Método A-1)			