



### HOJA DE ESPECIFICACIONES

Esta hoja de especificaciones de producto proporciona el detalle para ayudar en identificando el tipo de producto más apropiado para satisfacer las necesidades específicas de su empresa.

Por favor, dirija sus preguntas a: Ricoh Servicio al Cliente 1-800-843-7058

#### DESCRIPCION

Térmica superior de la etiqueta papel estucado directa de N150LA-2 ideal para la impresión de alta velocidad con la confiabilidad de código de barras superior. Tiene una alta sensibilidad y tiene una excelente resolución de imagen y el rendimiento de cabeza a la impresión térmica.

#### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Papel superior recubierta térmica; alta resolución y confiabilidad de código de barras; alta sensibilidad; mayor resistencia al calor.

### AREAS DE APLICACION



Etiquetas de Báscula de Peso



Procesamiento de Carne



Etiquetas de laboratorio



Identificación del Producto

### PAPEL / PROPIEDADES DE PRESERVACION

#### PROPIEDADES DEL PAPEL

TEMA	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	METODO DE PRUEBA
Base de Peso	libras (24x36x500 Hojas)	44.2 ± 4.9	TAPPI T-410
	g/m2	72 ± 8	
Calibre	mil	3.0 ± 0.3	TAPPI T-411
	µm	77 ± 9	
Imagen de Color		Negro	Verificación Visual
Imagen de Densidad	(ODU) Mínimo	1.30	X-Rite Densitómetro
Resistencia al Desgarro	MD gf Mínimo	30	TAPPI T-414
	CD gf Mínimo	35	
Resistencia a la Tracción	MD kgf/15 mm Mínimo	5.4	TAPPI T-494
	CD kgf/15 mm Mínimo	2.7	
Rigidez	MD g-cm Mínimo	3.0	TAPPI T-489
	CD g-cm Mínimo	2.5	
Temperatura de Activación Inicial	(O.D. = 0.2) °F / °C	248 / 120	
Temperatura de Activación Efectiva	(O.D. = 0.8) °F / °C	266 / 130	

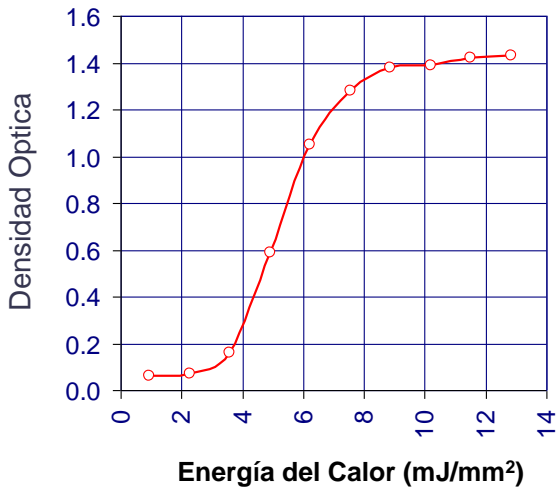
#### PROPIEDADES DE PRESERVACION

TEMA	ESPECIFICACIONES	METODO DE PRUEBA
Resistencia al Aceite	Imagen 1.20 Mínimo	40° C, Seco, 15 Horas
	Fondo 0.15 Máximo	X-Rite (ODU)
Resistencia a la Humedad	Imagen 1.20 Mínimo	40° C, 90% RH, 24 Horas
	Fondo 0.15 Máximo	X-Rite (ODU)
Resistencia al Calor	Imagen 1.20 Mínimo	100° C, Seco, 1 Hora
	Fondo 0.20 Máximo	X-Rite (ODU)
Resistencia a la Luz	Imagen 1.20 Mínimo	5000 lx, 100 Horas
	Fondo 0.15 Máximo	X-Rite (ODU)

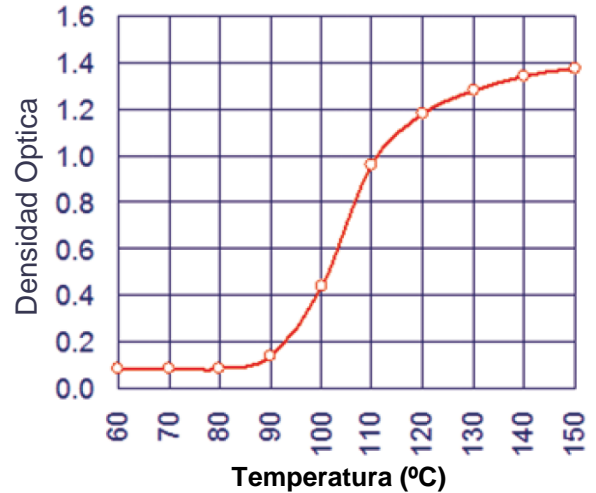


### RESULTADOS DE SENSIBILIDAD

#### Sensibilidad Dinámica



#### Sensibilidad Estática



Curvas de sensibilidad son sólo de referencia.

Condiciones de almacenamiento: Por debajo de 95°F (35° C) y menos del 85% de H. R. en un almacén, evitando la luz solar directo. Las pruebas son realizadas en Markpoint MP104.

### N150LA-2 – PRODUCTO LAMINADO

GRADO	UNIDAD	G25
Aplicación	°F	-40 to 122
Temperatura	°C	-40 to 50
Servicio	°F	-65 to 131
Temperatura	°C	-54 to 55
Base de Peso	libras	95 ± 12
(24 x 36 x 500)	g/m <sup>2</sup>	154 ± 19
Calibre	µm	148 ± 19
	mil	5.8 ± 0.7

Foro: 40 libras

Calibre: 2.5 mils ± 10% (64 ± 8 µm)

Opacidad: 65% Máximo (Photovolt)

#### Atributos de Adhesivos:

G25 – Amplio Rango de Temperatura y Adhesivo Permanente

### CERTIFICADOS / REGULACIONES / DIRECTIVAS

Libre de BPA

RoHS

ISO9001

Contacto Indirecto

REACH

WEEE

ISO14001

Con Alimentos

RICOH ELECTRONICS, INC. SE EXIME DE CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O ESTADO FÍSICO PARA UN PROPÓSITO ESPECIALMENTE EN RELACIÓN CON LA COMPRA DEL CLIENTE DE NUESTROS PRODUCTOS. ES LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA Y ÚNICA DEL CLIENTE PARA COMPROBAR Y ASEGURAR LA ADECUACIÓN DE NUESTROS PRODUCTOS PARA LA APLICACIÓN DE SUS CLIENTES O DEL USUARIO.

### INFORMACION DE CONTACTO

Derechos de Autor 2016

Ricoh Electronics, Inc.

1125 Hurricane Shoals Rd.

Lawrenceville, GA 30043

Todos los Derechos Reservados

Información de la Compañía

ISO14001 / ISO9001 Certificado

Departamento de Servicio al Cliente

Gratuitamente 1-800-843-7058

Fax Gratuito 1-888-873-7059

Fax en Todo el Mundo +1-714-259-4349

Correo Electrónico: orders@rei.ricoh.com