



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

135WRx es un polipropileno de sensibilidad media de sintético térmico directo con durabilidad de la imagen que se resiste a los disolventes y un sintético de base duradera para la resistencia al desgarro.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Sensibilidad media, propiedades moderadas de conservación de la imagen; resistentes a soluciones médicas; sintético de base duradera de polipropileno resistente al desgarro y resistente al agua.

AREAS DE APLICACION



Etiquetas de Laboratorio



Pulseras



Médico



Etiquetas de Estantes



Industrial

PAPEL / PROPIEDADES DE PRESERVACION

PROPIEDADES DEL SINTETICO

TEMA	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	METODO DE PRUEBA
Base de Peso	libras (24x36x500 Hojas)	30.7 ± 4.9	TAPPI T-410
	g/m2	50 ± 8.0	
Calibre	mil	2.6 ± 0.3	TAPPI T-411
	µm	65 ± 9.0	
Imagen de Color		Negro	Verificación Visual
Imagen de Densidad	(ODU) Mínimo	1.25	X-Rite Densitómetro
Resistencia a la Tracción	MD kgf/15 mm Mínimo	3.8	TAPPI T-494
	CD kgf/15 mm Mínimo	10	
Rigidez	MD gf-cm Mínimo	0.98	TAPPI T-489
	CD gf-cm Mínimo	1.76	
Temperatura de Activación Inicial	(O.D. = 0.2) °F / °C	212 / 100	
Temperatura de Activación Efectiva	(O.D. = 0.8) °F / °C	257 / 118	

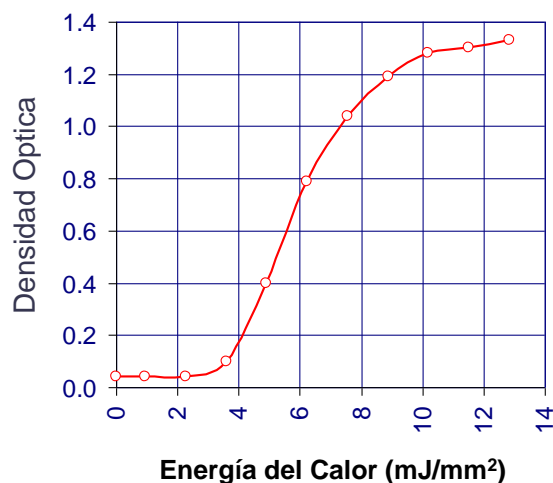
PROPIEDADES DE PRESERVACION

TEMA	ESPECIFICACIONES	METODO DE PRUEBA
Resistencia a el Agua	Imagen	1.10 Mínimo
	Fondo	0.12 Máximo
Resistencia al Aceite	Imagen	1.10 Mínimo
	Fondo	0.15 Máximo
Resistencia a la Humedad	Imagen	1.10 Mínimo
	Fondo	0.15 Máximo
Resistencia al Calor	Imagen	1.30 Mínimo
	Fondo	0.15 Máximo
Resistencia a la Luz	Imagen	1.10 Mínimo
	Fondo	0.15 Máximo

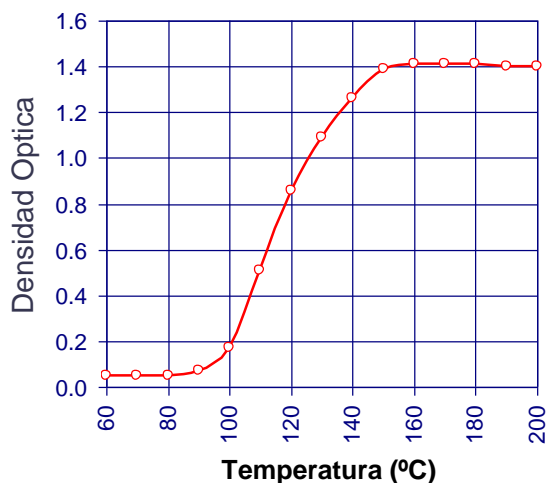


RESULTADOS DE SENSIBILIDAD

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.

135WRx-60 – PRODUCTO LAMINADO

GRADO	UNIDAD	G12
Aplicación	°F	-40 to 122
Temperatura	°C	-40 to 50
Servicio	°F	-65 to 131
Temperatura	°C	-54 to 55
Base de Peso	libras	80 ± 11
(24 x 36 x 500)	g/m ²	131 ± 18
Calibre	µm	139 ± 21
	mil	5.5 ± 0.8

Foro: 42 libras

Calibre: 2.5 mils ± 10% (64 ± 8 µm)

Opacidad: 65% Máximo (Photovolt)

Atributos de Adhesivos:

G12 – 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