



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-2 es un polipropileno de sensibilidad media de sintético térmico directo con durabilidad de la imagen y las propiedades diseñadas específicamente los elementos ambientales para las para resistir aplicaciones indicadas.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Sensibilidad media, propiedades moderadas de conservación de la imagen; resistentes a los desinfectantes, jabón de manos, alcohol, etc; sintético de base duradera de polipropileno que es lacrimógeno y resistente al agua.

AREAS DE APLICACION



Pulseras



Etiquetas de Estantes

PAPEL / PROPIEDADES DE PRESERVACION

PROPIEDADES DEL SINTETICO

TEMA	UNIDAD	ESPECIFICACIONES	METODO DE PRUEBA
Base de Peso	libras (24x36x500 Hojas)	50.4 ± 4.9	TAPPI T-410
	g/m ²	82 ± 8	
Calibre	mil	3.8 ± 0.5	TAPPI T-411
	µm	96 ± 12	
Imagen de Color		Negro	Verificación Visual
Imagen de Densidad	(ODU) Mínimo	1.25	X-Rite Densitómetro
Resistencia al Desgarro	MD gf Mínimo	25.0	TAPPI T-414
	CD gf Mínimo	9.0	
Resistencia a la Tracción	MD kgf/15 mm Mínimo	5.0	TAPPI T-494
	CD kgf/15 mm Mínimo	14.5	
Rigidez	MD gf-cm Mínimo	18.0	TAPPI T-489
	CD gf-cm Mínimo	14.0	
Temperatura de Activación Inicial	(O.D. = 0.2) °F / °C	212 / 100	
Temperatura de Activación Efectiva	(O.D. = 0.8) °F / °C	257 / 125	

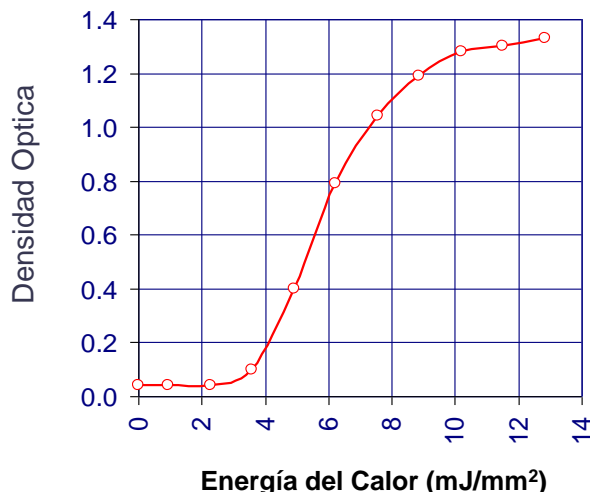
PROPIEDADES DE PRESERVACION

TEMA	ESPECIFICACIONES	METODO DE PRUEBA
Resistencia a el Agua	Imagen 1.10 Mínimo	Inmersión en Agua, 15 Horas X-Rite (ODU)
	Fondo 0.12 Máximo	
Resistencia al Aceite	Imagen 1.10 Mínimo	40° C, Seco, 15 Horas X-Rite (ODU)
	Fondo 0.15 Máximo	
Resistencia a la Humedad	Imagen 1.10 Mínimo	40° C, 90% RH, 24 Horas X-Rite (ODU)
	Fondo 0.15 Máximo	
Resistencia al Calor	Imagen 1.10 Mínimo	80° C, Seco, 1 Hora X-Rite (ODU)
	Fondo 0.30 Máximo	
Resistencia a la Luz	Imagen 1.10 Mínimo	5000 lx, 100 Horas X-Rite (ODU)
	Fondo 0.15 Máximo	

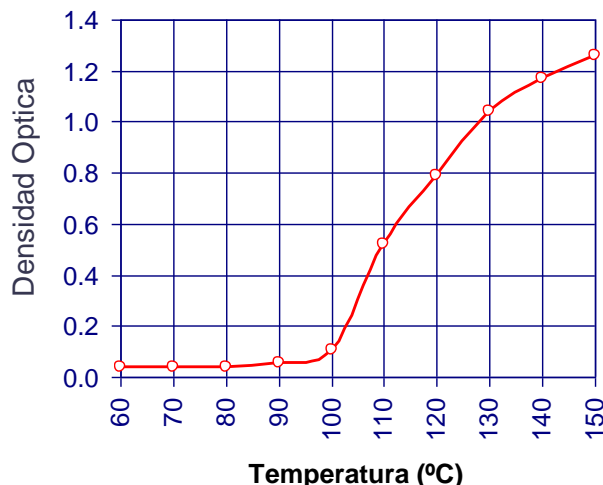


RESULTADOS DE SENSIBILIDAD

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 directa. Las pruebas son realizadas en Markpoint MP104.

130WRx-2 – PRODUCTO LAMINADO

GRADO	UNIDAD	G5
Applicación	°F	35 to 120
Temperatura	°C	2 to 49
Servicio	°F	-40 to 131
Temperatura	°C	-40 to 55
Base de Peso	libras	104 ± 12
(24 x 36 x 500)	g/m ²	169 ± 19
Calibre	µm	182 ± 22
	mil	5.9 ± 0.9

Foro: 42 libras

Calibre: 2.5 mils ± 10% (64 ± 8 µm)

Opacidad: 65% Máximo (Photovolt)

Atributos de Adhesivos:

G5 – Propósito General de Hot Melt 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