













Silver Gloss Endurance

Silver Gloss Endurance Wet
Silver Gloss Endurance Thermal

PET metallized film with mirror effect and good printability
Film PET metalizado con efecto espejo y buenas propiedades de impresión en su superficie

Main features

Características principales

BOPET BOPET	Opaque metal printable Opaco metalizado	Gloss Brillo	Glueable Hot-Melt Colable Hot-Melt	Stampable standard Estampable básico	Printable Offset oxidative Imprimible Offset oxidativo	Printable Offset UVI Imprimible Offset UVI	Food contact approved OK contacto alimenticio (1)
							
			Screen printing varnish standard Barniz serigráfico básico	Digital varnish 3D standard Barniz digital 3D básico	Wet Al frío, sin adhesivo	Thermal Termo	
							

Special features

Características destacadas

- * Metallized PET mirror effect film, chemically treated providing good adhesion of the offset inks (oxidatives and UV), adhesives, stampings, varnishes and other post processes to the surface of the film
- * Excellent printability and machinability
- * Good barrier properties
- * Available in wet and thermal versions
- * Use of hot knife is recommended
- * *Film PET metalizado con efecto espejo, químicamente tratado, que proporciona una buena adhesión de las tintas offset (oxidativas y UV), adhesivos, stampings, barnices y otros procesos posteriores en la superficie del film*
- * *Excelente imprimibilidad y maquinabilidad*
- * *Buenas propiedades barrera*
- * *Disponible en versiones termo y wet*
- * *Se recomienda el uso de cuchilla caliente*

Typical applications

Aplicaciones habituales

- * Brochures and catalogs
- * Postcards
- * Rigid boxes
- * Premium prints
- * Luxury folding cartons such as perfumes, spirits, jewelry, luxury bags, etc
- * *Folletos y catálogos*
- * *Postales*
- * *Cajas rígidas*
- * *Impresiones premium*
- * *Packaging de lujo como perfumes, bebidas espirituosas, joyería, bolsas de lujo, etc*

Properties Propiedades	Wet	Thermal	Units Unidades	Test method Métodos de ensayo
	10F751	22F766		
Thickness Espesor	10	22	µm	-
	0.4	0.9	Mills	
Yield Rendimiento	71.43	39.39	m ² /kg	Internal method Método interno
	50 221	27 692	ln ² /Lb	
Optical density Densidad óptica	2,2	2,3	%	Internal method Método interno
Surface tension Tensión superficial	44	42	mN/m	ASTM D 2578
Coefficient of friction Coeficiente de fricción	0.40	0.40	-	Internal method Método interno
Application temperature Temperatura de aplicación	-	95-105	°C	Internal method Método interno
	-	200-220	°F	
Lamination strength (2) Fuerza de laminación	-	≥ 10	N/25.4mm	Internal method Método interno
	-	≥ 1.68	Lb/Inch	

(1) Available upon request (2) On unprinted paper

(1) Disponible bajo petición expresa (2) Sobre papel no impreso