

Derprosa™
by Taghleef Industries

Derprosa™ DL Soft Touch® Curlstop



derprosa.com
ti-films.com

Extra matte Nylon film with a luxurious
feel and a touch of exclusivity















30F841 DL Soft Touch® Curlstop Thermal

Extra matte Nylon film with a luxurious feel and a touch of exclusivity
Film Nylon extra mate con una lujosa sensación y un tacto de exclusividad

Main features

Características principales

BOPA, Nylon BOPA, Nylon	Transparent Transparente	Matte Mate	DL Soft touch® DL Soft touch®	Glueable Hot-Melt Colable Hot-Melt	Glueable other adhesives Colable con otros adhesivos	Stampable standard Estampable básico	Stampable high precision Estampable altas presta- ciones	Thermal Termo
								
				Screen printing varnish standard Barniz serigrá- co básico	Screen-printing varnish plus Barniz Serigrá- fico plus	Digital varnish 3D standard Barniz digital 3D básico		
								

Special features

Características destacadas

- * Extremely resistant to curling
- * Extra matte nylon film with a pleasant and intense smooth effect
- * Specially designed to achieve the perfect balance between machinability and tactile properties
- * Improved slip in comparison with our other DL Soft Touch® films in the market
- * Excellent contact clarity that enhances the original printed colors
- * Thanks to our DL Soft Touch® feel, it transmits a sensation of luxury and exclusivity
- * Compatible with most kinds of UV inks, coating, all sorts of foils and glues
- * *Extremadamente resistente al curling*
- * *Film nylon extra mate de textura suave y aterciopelada*
- * *Especialmente diseñado para conseguir un equilibrio perfecto entre maquinabilidad y propiedades táctiles*
- * *Deslizamiento mejorado en comparación con otros DL SoFT TOUCH® en el mercado*
- * *Gracias al acabado DL SoFT TOUCH®, transmite sensación de lujo y exclusividad*
- * *Excelente transparencia por contacto que resalta los colores impresos*
- * *Compatible con la mayoría de tintas UV, recubrimiento, foils y colas*

Typical applications

Aplicaciones habituales

- * Perfect bound covers
- * *Encuadernación de tapa blanda*

Properties Propiedades	Thermal 30F841	Units Unidades	Test method Métodos de ensayo
Thickness Espesor	30	µm	-
	1.2	Mills	
Yield Rendimiento	31.85	m²/kg	Internal method Método interno
	22 392	ln²/Lb	
Gloss Brillo	6	%	Internal method Método interno
Dyne level Tensión superficial	46	mN/m	ASTM D 2578
Coefficient of friction Coeficiente de fricción	0.82	-	ASTM D 1894
Application temperature Temperatura de aplicación	110-150	°C	Internal method Método interno
	230-300	°F	
Lamination strength Fuerza de laminación	≥ 10	N/25.4mm	Internal method Método interno
	≥ 2.24	Lb/Inch	

The information provided above is based on Taghlee Industries S.L. conclusive tests and experience, which are indicative only and provided as guidelines. They do not constitute a guarantee of any specific product attributes or the suitability of products for any specific use, purpose or application. Thorough testing is recommended before running any lamination job.

La información proporcionada anteriormente se basa en las pruebas concluyentes y experiencia de Taghlee Industries S.L., que son solo indicativas y se proporcionan a título informativo únicamente. Esta información no constituye garantía de ningún atributo específico del producto o su idoneidad para un uso específico, propósito o aplicación. Se recomienda realizar pruebas exhaustivas antes de proceder con cualquier proceso de laminación.