

DL SOFT TOUCH® SMUDGE RESISTANT

BOPP

WET
THERMAL

17A141
30A241

EN DL SoFT TOUCh® effect, with resistance to fingerprints and smudges.

ES El efecto DL SoFT TOUCh®, ahora resistente a las huellas y manchas.

SPECIAL FEATURES

- Remarkable anti-fingerprints properties
- Suitable for the most finishes such as spot UV, hot stamping and gluing
- Recommended for all types of dark color backgrounds that make smudges more visible
- Glueable, stampable and printable
- Printable by traditional offset with oxidative inks (specifically for non-porous materials), offset UV and screen printing

TYPICAL APPLICATIONS

- Hard and soft book covers
- Electronics packaging
- Rigid boxes
- Premium prints
- Luxury folding cartons such as perfumes, spirits, jewelry, luxury bags, etc.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Notable resistencia a las manchas y marcas de uso
- Adecuado para la mayoría de acabados como spot UV, hot stamping y encolado
- Principalmente recomendado para todo tipo de fondos oscuros propensos a favorecer que las manchas superficiales y huellas sean más visibles
- Colable, estampable e imprimible
- Imprimible por offset tradicional usando tintas oxidativas (específicas para materiales no porosos), offset UV y serigrafía

APLICACIONES HABITUALES

- Cubiertas de libros duras y blandas
- Packaging electrónico
- Cajas rígidas
- Impresiones premium
- Packaging de lujo como perfumes, bebidas espirituosas, joyería, bolsas de lujo, etc.

PROPERTIES PROPIEDADES	DL SOFT TOUCH® SMUDGE RESISTANT WET	DL SOFT TOUCH® SMUDGE RESISTANT THERMAL	UNITS UNIDADES	TEST METHOD MÉTODO DE ENSAYO
	17A141	30A241		
Thickness Espesor	17	30	µm	-
	0.7	1.2	Mills	
Yield Rendimiento	63.3	36.8	m²/kg	Internal Method Método Interno
	44500	25 897	ln²/Lb	
Gloss Brillo	7.5	6	%	ASTM D 2457 45°
Dyne Level Tensión Superficial	≥ 46	≥ 46	mN/m	ASTM D 2578
Coefficient of Friction Coeficiente de Fricción	0.7	0.7	-	ASTM D 1894
Application Temperature Temperatura de Aplicación	-	105-120	°C	Internal Method Método Interno
	-	220-250	°F	
Lamination Strength Fuerza de Laminación	-	≥ 7.5	N/25.4mm	Internal Method Método Interno
	-	≥ 1.68	Lb/Inch	

The information provided above is based on Taghleef Industries S.L.U. 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. Derprosa's handling recommendations should always be observed.

La información proporcionada anteriormente se basa en las pruebas concluyentes y experiencia de Taghleef Industries S.L.U., 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. Se recomienda consultar siempre las recomendaciones de uso de Derprosa.