

# DERFILM SILKY MATTE

The new satin effect



**DERPROSA™**  
PREMIUM LUXURY FILMS



[www.derprosa.com](http://www.derprosa.com)

## MAIN SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS / CARACTÉRISTIQUES

**EN** Unique and uniform satin matte effect of lamination • Ideal adherence for UV varnishes and hot stamping • Good anti-reflective highlights properties, ideal for protecting photo printing and posters.

**ES** Efecto mate satinado uniforme y único • Ideal para acabados con barnices UV y hot stampings • Buenas propiedades anti reflectantes, ideal para protección de impresiones fotográficas y posters.

**FR** Effet mat satiné uniforme et unique • Ideal pour vernis UV et dorures à chaud • Propriétés anti-reflets, idéal pour protéger les impressions de photos et posters.

**IT** Effetto opaco satinato uniforme ed unico • Risulta ideale per effetti con vernice UV e stampa a caldo • Buona proprietà anti riflesso, ideale per proteggere stampe fotografiche e posters.

**DE** Einheitlicher und Einzigartiger Matt Satin Effekt • Ideal für UV-Lack und Hot Stamping Finish • Gute Antiflexionseigenschaften, ideal für den Schutz von Fotografien- und Posterdruckwerke.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PROPERTIES PROPIEDADES PROPRIÉTÉS	DERFILM SILKY MATTE WET		DERFILM SILKY MATTE THERMAL		UNITS UNIDADES UNITES	TEST METH MET. ENSAYO MÉTHODE D'ESSAI
	15F135		27F235			
Gauge Espesor Épaisseur	15		27		µm	-
	0,6		1,1		Mills	
Yield Rendimiento Rendement	76,6		40,7		m²/kg	Internal method Método interno Méthode interne
	53.877		28.616		ln²/Lb	
Gloss Brillo Brillance	24		13		%	ASTM D 2457 45°
Dyne level Tensión superficial Tension superficielle	Matte side	40	42		mN/m	ASTM D 2578
	Gloss side	39				
C.O.F. Dynamic C.O.F. Dinámico C.O.F. Dynamique	0,25		0,20		-	ASTM D 1894
Application temperature Temperatura de aplicación Température d'application	-		95 - 115		°C	-
	-		200 - 240		°F	
Lamination strength Fuerza de laminación Adhérence du pelliculage	-		≥ 7,5		N/25,4mm	Internal method Método interno Méthode interne
	-		≥ 1,68		Lb/Inch	

The above information is based on conclusive test evidence and TAGHLEEF INDUSTRIES S.L.U. experience. The Co. refuses any responsibility arising from the use, handling or treatment of products after delivery and its guarantee is only related to the quality of the products, as specified on the transaction contract. The delivered raw and packaging materials have been manufactured following the current laws and any important change in the properties of them, will be notified previously in order to be accepted by the customer.

La información reseñada está basada en pruebas contrastadas y la experiencia de TAGHLEEF INDUSTRIES S.L.U. La Cía. no se responsabiliza del uso, manipulación o tratamiento a que sean sometidos sus productos posteriormente a su suministro, y sólo garantiza exclusivamente la calidad de los mismos, según se indica en el contrato de compraventa. La materia prima y embalajes suministrados se han elaborado según ley vigente y son aptos para su uso previsto. Los cambios significativos en las propiedades del producto debido a modificaciones en la fabricación de aquellos, se comunicarán al cliente con antelación para su aceptación.

L'information qui apparaît ci-dessus se base sur des données de preuves concluantes et sur l'expérience de TAGHLEEF INDUSTRIES S.L.U. L'entreprise réfute toute responsabilité découlant de l'usage, de la manipulation ou du traitement des produits une fois livrés et la garantie offerte ne concerne que la qualité des produits comme cela est spécifié sur le contrat de la transaction. Les matières première et les matériels d'emballage livrés ont été fabriqués conformément à la législation actuelle et tout changement important intervenant dans leurs propriétés sera préalablement communiqué au client en vue d'obtenir son consentement.



www.derprosa.com  
www.ti-films.com



**DERPROSA™**  
PREMIUM LUXURY FILMS



Taghleef Industries

DERFILM SILKY MATTE WET: 15F135 - REV 02  
DERFILM SILKY MATTE THERMAL: 27F235 - REV 02