

# DERFILM HIGH EFFICIENCY MATTE

Excellent machinability



**DERPROSA™**  
PREMIUM LUXURY FILMS



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

## MAIN SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS / CARACTÉRISTIQUES

**EN** For all type of jobs • Improved machinability • Improves machinability speed by 15-20% • More sheets laminated in the same amount of time resulting in less machine and operator time • Improved productivity.

**ES** Para todo tipo de trabajos • Mejor maquinabilidad • Mejora de la velocidad máquina de laminación. Entre un 15-20% • Más producto laminado en el mismo tiempo, con mayor aprovechamiento de tiempo de máquina y operario • Mejora de la productividad.

**FR** Pour des travaux de toute nature • Meilleure machinabilité • Amélioration de la vitesse de la machine pour laminage. Entre 15-20% • Augmentation de la rentabilité quant au matériel utilisé, la machine et la manœuvre • Amélioration de la productivité.

**IT** Indicato per ogni tipo di lavoro • Migliore macchinabilità • Aumento della velocità di laminazione della macchina. Almeno il 15-20% in più • Maggior quantità di prodotto laminato in pari tempo e miglior resa del tempo di utilizzo della macchina e dell'operatore • Miglioramento della produttività.

**DE** Für jede Art von Arbeiten • Bessere Verarbeitbarkeit • Verbessert die Kaschierungs-und-Maschinengeschwindigkeit zwischen 15-20% • Mehr Kaschierungsprodukt in der gleichen Zeit, bessere Zeitnutzung der Maschine und Arbeiter • Verbessert die Produktivität.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PROPERTIES PROPIEDADES PROPRIÉTÉS	DERFILM HIGH EFFICIENCY THERMAL MATTE		UNITS UNIDADES UNITES	TEST METH MET. ENSAYO MÉTHODE D'ESSAI
	HE240			
Yield Rendimiento Rendement	50		m <sup>2</sup> /kg	Internal method Método interno Méthode interne
	35.120		ln <sup>2</sup> /Lb	
Gloss Brillo Brillance	6		%	ASTM D 2457 45°
Dyne level Tensión superficial Tension superficielle	40		mN/m	ASTM D 2578
C.O.F. Dynamic C.O.F. Dinámico C.O.F. Dynamique	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 premières 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](http://www.derprosa.com)  
[www.ti-films.com](http://www.ti-films.com)



**DERPROSA™**  
PREMIUM LUXURY FILMS



Taghleef Industries