

## MAIN SPECIFICATIONS

- For all type of jobs / Para todo tipo de trabajos / Pour des travaux de toute nature / Indicato per ogni tipo di lavoro / Für jede Art von Arbeiten.
- Improved machinability / Mejor maquinabilidad / Meilleure machinabilité / Migliore macchinabilità / Bessere Verarbeitbarkeit.
- Improved lamination machine speed. Between 15-20%. More sheets laminated un the same time resulting in less machine and operator time / 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 / 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 / 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 / Verbessert die Laminierungs-Maschinengeschwindigkeit Zwischen 15-20%. Mehr Laminierungsprodukt in der gleichen Zeit, bessere Zeitnutzung der Maschine und Arbeiter.
- Improved productivity / Mejora de la productividad / Amélioration de la productivité / Miglioramento della produttività / Verbessert die Produktivität.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	DERFILM HIGH EFFICIENCY GLOSS	DERFILM HIGH EFFICIENCY MATT		
	HE 230	HE 240		
Properties Propiedades Propriétés	VALUES / VALORES	VALUES / VALORES	UNITS UNIDAD	TEST METH MET. ENSAYO
	X	X		
Yield Rendimiento Rendement	50	50	m <sup>2</sup> /kg	ASTM D 4321
	35.120	35.120	ln <sup>2</sup> /Lb	
Gloss Brillo Brillance	95	10	%	ASTM D 2457 60°
Wetting Tension Tensión Superficial Tension Superficielle	36÷39	40	Dynes/cm Dinas/cm	ASTM D 2578
C.O.F. Film/Film	0,25	0,20		ASTM D 1894
Application Temperature Temperatura de Aplicación Température d'application	95° - 115 C° (203 - 239°F)	95° - 115 C° (203 - 239°F)	°C ( °F )	
Lamination Strength Fuerza de Laminación Adhérence du Pelliculage (Not printed paper)	≥ 7,5 ≥ 2,14	≥ 7,5 ≥ 2,14	N / 25mm Lb / Inch	ASTM D 882

The above information is based on conclusive test evidence and DERPROSA experience. The Co. refuses any responsibility arising from the use, handing 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 manufactures 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. This is a commercial sample. The manufacturer could modify in any of its forms the features of this data sheet. For the latest version visit our website: [www.derprosa.es](http://www.derprosa.es)

La información detallada en esta hoja de especificaciones técnicas es el resultado de los conocimientos actualizados por Derprosa, basada en valores medios comprobados en producciones estándar. En ella se indican las principales características de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. En ningún caso deberán ser considerados como una garantía sobre la idoneidad del producto. El fabricante se reserva el derecho de modificar en cualquiera de sus formas el contenido de ésta ficha técnica. Para consultar la última versión visite nuestra página web: [www.derprosa.es](http://www.derprosa.es)

L'information qui apparaît ci-dessus se base ser des donnés de preuves concluantes et sur l'expérience de DERPROSA. L'entreprise réfute toute responsabilité decoulant 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 chagement important intervenant dans leurs propriétés sera péalablement communiqué au client en vue d'obtenir son consentement. Le fabricant se reserve le droit de modification sur le contenu de cette fiche technique. La dernière version est disponible sur notre page web: [www.derprosa.es](http://www.derprosa.es)



Avda. Iberoamérica, 56, 23680 Alcalá la Real (Jaén) Spain / España,  
[www.derprosa.es](http://www.derprosa.es) [comercial@derprosa.es](mailto:comercial@derprosa.es) +34 953 59 81 00



DERFILM HIGH EFFICIENCY GLOSS 22 H 230 - REV 39  
 DERFILM HIGH EFFICIENCY MATT 22 H 240 - REV 39