

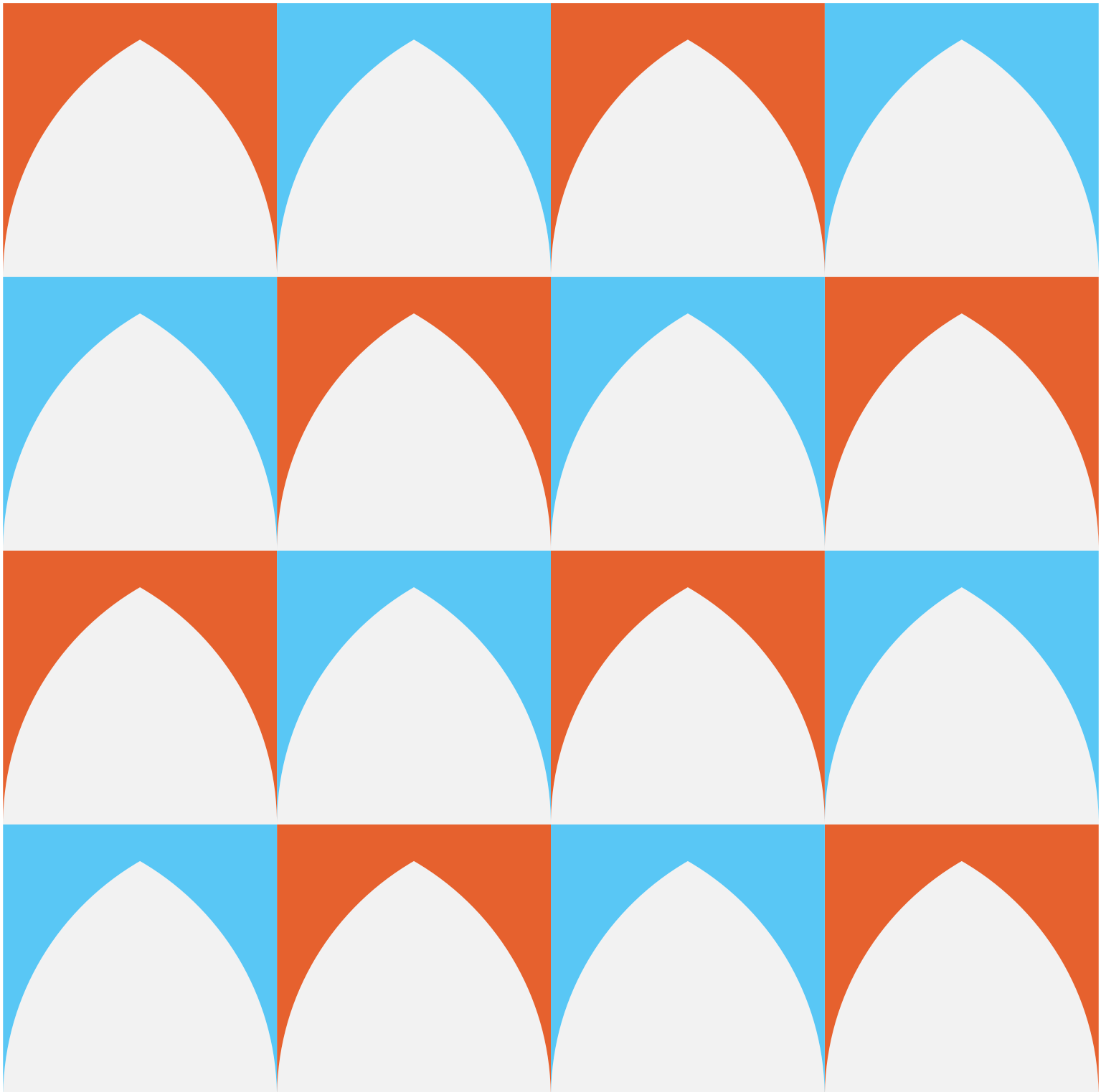
**Derprosa™**  
by Taghleef Industries

# Derprosa™ Gloss Curlstop



[derprosa.com](http://derprosa.com)  
[ti-films.com](http://ti-films.com)

Nylon gloss film with  
anti-curl properties



25F830 Nylon Thermal Gloss Curlstop

Nylon gloss film with anti-curl properties  
Film Nylon brillo con propiedades anti-curling

## Main features

### Características principales

BOPA, Nylon  
BOPA, Nylon

Transparent  
Transparente

Gloss  
Brillo

Glueable  
Hot-Melt  
Colable  
Hot-Melt

Stampable  
standard  
Estampable  
básico

Screen printing  
varnish  
standard  
Barniz serigráfico  
co básico

Digital varnish  
3D standard  
Barniz digital  
3D básico

Thermal  
Termo



## Special features

### Características destacadas

- \* Nylon based gloss film, very dimensionally stable, that avoids the curl in the sheets under extreme humid environments
- \* Ultimate clarity and gloss
- \* Resistant to abrasion and designed for single side laminations
- \* Provides a resistance to impact and to wear
- \* Good resistance to scuffing
- \* *Film base Nylon brillo, muy estable dimensionalmente, que evita que las hojas se curven en ambientes húmedos extremos*
- \* *Excelente claridad y brillo*
- \* *Resistente a la abrasión y diseñado para laminación simple*
- \* *Proporciona una resistencia al impacto y al desgaste*
- \* *Buena resistencia al rayado*

## Typical applications

### Aplicaciones habituales

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

Properties Propiedades	Thermal	Units Unidades	Test method Métodos de ensayo
	Thickness Espesor	25F830	
Thickness Espesor	25	µm	-
	1	Mills	
Yield Rendimiento	38.61	m²/kg	Internal method Método interno
	27 147	ln²/Lb	
Gloss Brillo	≥ 60	%	Internal method Método interno
Coefficient of friction Coeficiente de fricción	≤ 0.50	-	Internal method Método Interno
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 Taghleef 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 Taghleef 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.