

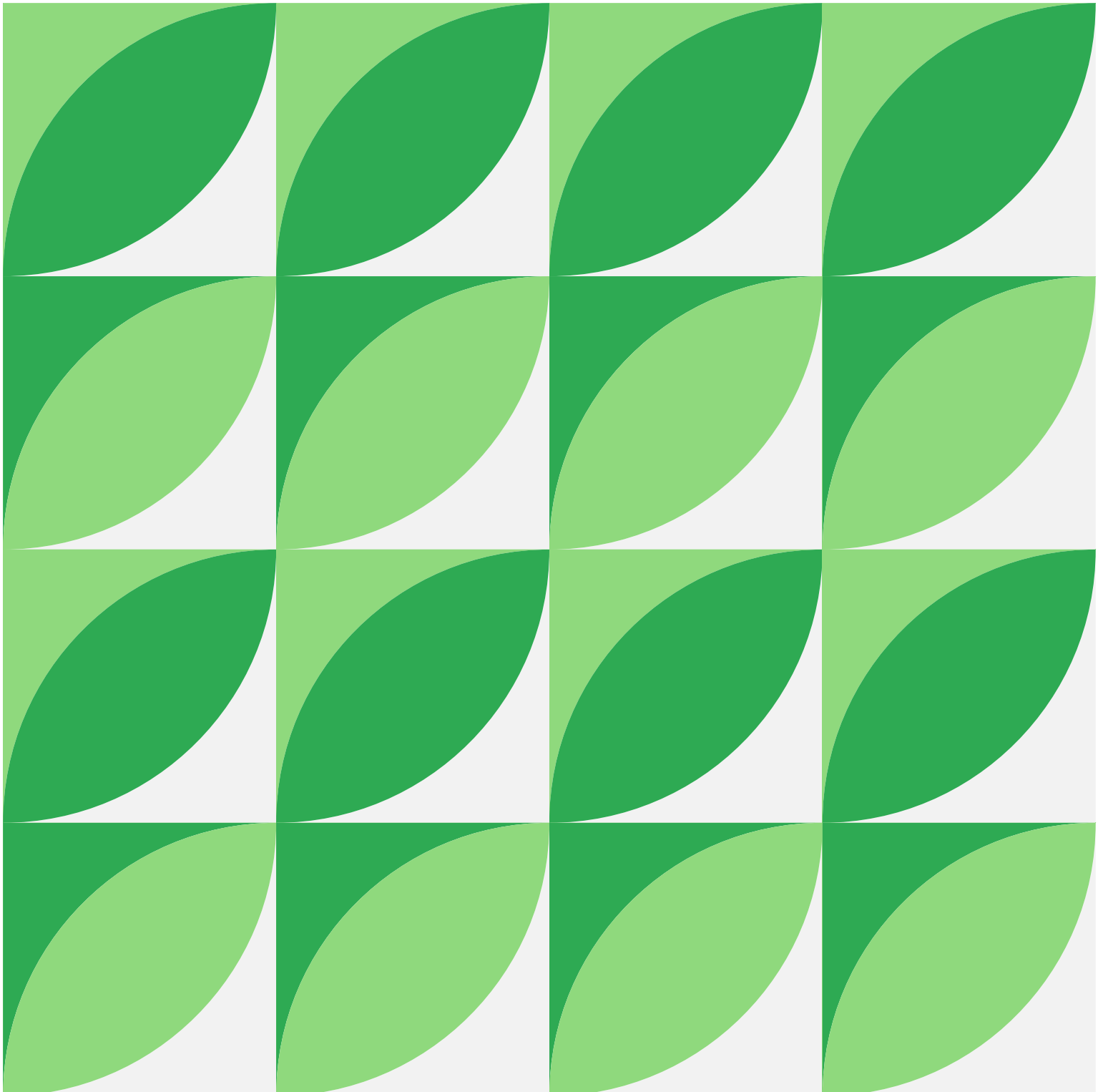
Derprosa™
by Taghleef Industries

Derprosa™ Gloss Nativia®



derprosa.com
ti-films.com

New generation of biodegradable
films made from renewable resources













20N130 Gloss Nativia Wet

New bio-based lamination films made from renewable resources
Nuevo film para laminación de base bio que proviene de recursos renovables

Main features

Características principales

BOPLA BOPLA	Transparent Transparente	Gloss Brillo	Glueable Hot-Melt Colable Hot-Melt	Stampable standard Estampable básico	Screen printing varnish standard Barniz serigráfico básico	Wet Al frío, sin adhesivo
						
			Bio origin Origen bio	Biodegradable Biodegradable	Industrial compostable Compostable industrial	
						

Special features

Características destacadas

- * The film comes from renewable resources (plants) not from oil
- * Biodegradable
- * Excellent transparency and gloss
- * Great barrier to grease and oils
- * *El film proviene de recursos renovables (plantas) y no del petróleo*
- * *Biodegradable*
- * *Excelente transparencia y brillo*
- * *Gran barrera a grasas y aceites*

Typical applications

Aplicaciones habituales

- * Short term flyers
- * Packaging for organic and natural products
- * Business cards, postcards
- * Luxury bags
- * *Flyers de corta duración*
- * *Packaging para productos orgánicos y naturales*
- * *Tarjetas de visita, postales*
- * *Bolsas de lujo*

Properties Propiedades	Wet		Units Unidades	Test method Métodos de ensayo
	20N130			
Thickness Espesor	20		µm	-
	0.8		Mills	
Yield Rendimiento	40.3		m ² /kg	Internal method Método interno
	28 335		ln ² /Lb	
Gloss Brillo	75		%	ASTM D 2457 45°
Dyne level Tensión superficial	Outside treatment for adhesive application	42	mN/m	ASTM D 2578
	Inside treatment	37		
Coefficient of friction Coeficiente de fricción		0.25	-	ASTM D 1894

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. Follow updated handling recommendations and tips from Derprosa.

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 y consultar recomendaciones de uso de Derprosa actualizadas.