



# Bolsas y Bobinas



## Bolsas y Bobinas

En Braskem, desarrollamos soluciones innovadoras para satisfacer las crecientes demandas de la industria de empaques flexibles. Nuestro portafolio completo de resinas plásticas es ideal para la producción de bolsas tipo camiseta, bolsas de compras, bobinas troqueladas y bolsas de basura.

### Destakes de nuestro Portafolio



#### Alta resistencia mecánica

Garantizando seguridad en el transporte y soporte eficiente de diferentes cargas.



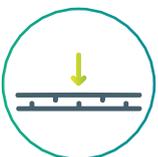
#### Excelente procesabilidad

Proporcionando mayor productividad con menor consumo de energía y reducción de pérdidas en el proceso.



#### Acabado superior

Brillo y tacto diferenciados para una apariencia impecable.



#### Versatilidad de aplicaciones

Soluciones para diversos espesores y finalidades – desde el uso doméstico hasta el industrial.

# PEAD

GRADE	Índice de Fluidez (g/10min)		Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	Resistencia al impacto por caída de dardo (g/f50)	Resistencia al rasgado Elmendorf (gF) (DM/DT)
	ASTM D 1238 (190 °C/5 kg)	ASTM D 1238 (190 °C/21.6 kg)	ASTM D 792	ASTM D 1709 12.5 µm	ASTM D 1922 12.5 µm
BF4810	0.45	10	0.948	135	20/40
GM9450F	0.33	9.3	0.952	200	5/50
HD2000F	0.33	9.3	0.952	300	9/70
HD4810	0.45	10	0.948	135	15/20





**PEAD producido a partir de caña de azúcar, una fuente renovable que contribuye a la reducción de la huella de carbono sin comprometer el rendimiento ni la procesabilidad.**



**Solución Drop-in**

*Sustituye la resina convencional sin necesidad de ajustes en máquinas o procesos de transformación.*



**Reciclable**

*Puede ser reciclado en los mismos flujos ya utilizados para el PEAD convencional.*



**Fuente renovable**

*Producido a partir de caña de azúcar, una materia prima renovable.*



**Captura de CO<sub>2</sub>**

*La caña de azúcar captura CO<sub>2</sub> de la atmósfera, contribuyendo a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.*

**PEAD**

GRADES	Índice de Fluidéz (g/10min)		Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	Resistencia al impacto por caída de dardo (g/f50)	Resistencia al rasgado Elmendorf (gF) (DM/DT)
	ASTM D 1238 (190°C/5kg)	ASTM D 1238 (190°C/5kg)	ASTM D 792	ASTM D 1709 12,5 µm	ASTM D 1922 12,5 µm
<b>SGM9450F</b>	0,33	9,3	0,952	200	5/50

- 1) Consulte la disponibilidad del producto en su región con el equipo de ventas.
- 2) Es responsabilidad exclusiva del Cliente/Comprador verificar la idoneidad de los productos y su uso para la aplicación prevista, garantizando el cumplimiento de los requisitos legales y reglamentarios aplicables al producto final.
- 3) Cualquier orientación técnica proporcionada por Braskem con respecto al producto no constituye una garantía de rendimiento para la aplicación prevista ni exime al Cliente/Comprador de las responsabilidades descritas en el punto 2 anterior.
- 4) Cualquier información sobre el uso del producto no implica que Braskem conozca o haya validado el proceso de producción del Cliente/Comprador ni la idoneidad del producto para la aplicación prevista. Se excluyen expresamente todas las garantías de idoneidad para un fin determinado, ya sean expresas o implícitas.
- 5) La información aquí contenida se refiere a la fecha indicada en este documento, y Braskem podrá actualizarla o modificarla en cualquier momento y sin previo aviso. El Cliente/Comprador debe consultar [www.braskem.com](http://www.braskem.com) para consultar las actualizaciones de esta información.
- 6) Para obtener información regulatoria sobre el producto y su origen, consulte la Hoja de Información Regulatoria (FIR). Para otras solicitudes, comuníquese con el departamento de Servicios Técnicos de Braskem.
- 7) La información aquí contenida se proporciona con base en el leal saber y entender de Braskem e indica valores típicos de las propiedades del producto. Dichos valores no deben considerarse absolutos ni una garantía.