



**Polímeros Flexinova**  
S.A de C.V

**Hoja técnica**  
**Technical data sheet**

Revisión: 01

oct-25

Código: CU-IN-RE-01

**Código interno/Internal code**  
**FL150EB1NR**

**Manejo y almacenamiento/Handling and storage.**

Evite fuentes de calor directo (flama, chispas eléctricas, escapes de vehículos, cigarrillos encendidos, etc.) Deberá almacenarse en lugares libres de humedad, de luz solar directa y con una buena ventilación.  
Avoid direct heat sources (flame, electrical sparks, vehicle exhaust, lit cigarettes, etc.). It should be stored in places free of humidity, direct sunlight and with good ventilation.

**Propiedades de Material/Material Properties.**

Durable/durable  
Resistente a la abrasióon/abrasion resistance  
Retardante a la flama/flame retardant

**CARACTERISTICAS/CHARACTERISTICS.**



- Alta elasticidad/High elasticity.
- Baja amplificación, la fibra parece lisa y en forma de barra/Low amplification, fiber appears smooth and rod-shaped.
- Fortaleza extrema y resistencia a la abrasióon/Extreme strength and abrasion resistance.
- Resistencia al estiramiento/Stretch resistance.

Propiedades físicas/ Physical properties	Especificación/ Specifications	Unidades/ Units	Método de Prueba/ Test method
Composicion/composition	Poliéster 100	%	NA
Peso total/Weight	150 +/- 23	gr/m <sup>2</sup>	NA
espesor de referencia/Reference thickne	0.90 +/- 0.3	mm	NA
Color/Color	Negro/Black	NA	NA
Flamabilidad/Flammability	Aprobado/Pass	mm/min	FMVSS 302
<b>Aplicaciones/Applications</b>		Automotriz/Automotive	

Nota: Cada cliente es responsable de confirmar la idoneidad del producto para su aplicación.  
Este documento esta sujeto a cambios sin previo aviso.  
Note: Each customer is responsible for confirming the suitability of the product for their application.  
This document is subject to change without notice.

