

**Producto:****POLIETILENO LINEAL  
DE BAJA DENSIDAD 5.0****Descripción:**

El compuesto de polietileno de baja densidad 5.0 puede ser comercializado en diversos colores o natural.

**Aplicaciones:**

Aplicaciones de alta resistencia mecánica;  
Piezas técnicas, agrícolas, playgrounds y automotrices;  
Depósitos de Agua;

**Características técnicas:**

Acabado superficial e interno lisos;  
Excelente procesabilidad;  
Excelente balance entre la rigidez y la resistencia al impacto;  
Estabilización al calor y rayos UV;

**Aditivación:**

Estabilización a la intemperie UV8 y Antioxidantes

**EJEMPLO DE USO****Propiedades de la Resina:**

ENSAYO	MÉTODO	VALORES	UNIDAD
Densidad Aparente	ASTM D 1895-96	0,420	g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad Aparente	ASTM D 1895-96	18	segundos
Índice de flujo	D 1238	5	g/10min
Densidad	D 792	0,936	g/cm <sup>3</sup>
Resistencia al impacto -40°C (Espesor 3,17mm)*	ARM	80	J

\*Placa roto-moldeada

Las informaciones aquí contenidas son dadas de buena fe, indicando valores típicos obtenidos en nuestros laboratorios, no debiendo ser consideradas como absolutas o como garantía. Solo las propiedades y los valores que figuran en el certificado de calidad deben ser consideradas como garantía del producto.



Sitio web:  
[www.grunplas.com.br](http://www.grunplas.com.br)

Contacto:  
+55 (45) 3253-8014  
vendas1@grunplas.com.br

Dirección:  
Rua Professor Evaldo Kissler, 151 – Parque Industrial   
Nova Santa Rosa - PR – Indústria Brasileira

