

HD-0548 Polietileno de alta densidad

- Polietileno alta densidad alto peso molecular para película
- Alta resistencia al impacto y rigidez
- Cumple con U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 2.2
-

Propiedades Físicas	Metodo		Valores
Resin Properties			
Indice de Fluidez (I ₂) @190°C/2.16 kg, g/10 min	ASTM D 1238		0.06
Densidad, g/ cm ³	ASTM D 792		0.949
DSC Punto de fusion °C			130
Propiedades película (0.5 mil)			
Tension a cedencia (psi)	MD	ASTM D 882	5,300
	TD		4,400
Tension al rompimiento (psi)	MD	ASTM D 882	11,800
	TD		10,800
Elongacion al rompimiento %	MD	ASTM D 882	270
	TD		340
Dardo (g)	ASTM D1709		320