



## GRANZA DE PEBD Negra

Características técnicas	Valor nominal	Norma
Densidad	920-970 Kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183
Punto de fluidez (pesa 2,16kg)	0,45-0,70 g/10min	ISO 1133
VICAT t <sup>a</sup> de reblandecimiento	80-90 °C	ISO 306
Contenido polipropileno	<0,1%	DSC TEST
Filtración	110 mess/inch	

---

Genepol verifica todos los lotes mediante una máquina de extrusión-soplado (100-120 galgas)

---

Características mecánicas	Valor nominal	Norma
Resistencia a la ruptura	15-20 MPa	ISO 527
Módulo de flexión	200-700 MPa	ISO 178
Resistencia a la flexión	8-12 MPa	ISO 178
Elongación	320-650 %	ISO 527
Resistencia al choque (Charpy)	No rompe	ISO 179
Dureza	45-55 Shore	ISO 868
Temperatura de fusión	110-115 °C	Interna

---

**Color:**  
Negro

---