

Revisión 2. Diciembre 2024

## 017103 – Granza HDPE posconsumo para negro

Granza de polímero (HDPE) reciclado

### Origen

Posconsumo

### Forma

Granza



### Embalaje

Big-bag sobre palet de hasta 1200 kg

### Datos Técnicos

Característica	Método de ensayo	Condiciones del ensayo	Valor estándar (*)
Pureza (% HDPE)	DSC (ISO 11357-1)	-	>95%
Contaminación (% PP)	DSC (ISO 11357-1)	-	<5%
Densidad aprox.	Picnómetro de gases (ISO 1183-1)	23°C	940 - 980 kg/m³
Índice de fluidez	ISO 1133	190°C, 5kg	1 - 2 g/10 min
Cenizas % (Inertes)	Termogravimetría (ISO 11358-1)	1000°C	<3%
Contenido de humedad	Método interno	-	<1%
Nivel de filtración	-	-	150-180 µm
Apariencia superficial			Poco rugosa / Negro
Cuerpos extraños PEAD			Ausencia
Cuerpos PEAD distintos a la granza			Ausencia

\* Los valores indicados en la presente ficha de producto pueden ser modificados en base a las necesidades concretas del cliente.

Este producto cuenta con certificación AENOR de TRAZABILIDAD UNE-EN 15343:2008 y la Certificación de FIN DE CONDICIÓN DE RESIDUO.

### Consideraciones adicionales

- La contaminación de la granza no contiene polímeros u otros inactivos con puntos de fusión superiores a los 200°C.
- No apto para la producción de uso alimentario.