

Revisión 4. Diciembre 2024

022101 - Granza de Polipropileno Posconsumo

Granza de polímero (PP) reciclado.



Origen

Postconsumo

Forma

Granza

Embalaje

Big-bag sobre palet de hasta 1200 kg

Datos Técnicos

Característica	Método de ensayo	Condiciones del ensayo	Valor
Parámetros físicos			
Pureza (% PP)	DSC (ISO 11357-1)	-	>80%
Contaminación (% LDPE)	DSC (ISO 11357-1)	-	<20%
Densidad aprox.	Picnómetro de gases (ISO 1183-1)	23ºC	0.91 - 1.01 g/cm³
Índice de fluidez	ISO 1133	230°C; 2,16kg	5 - 10 g/10 min
Cenizas % (Inertes)	Termogravimetría (ISO 11358-1)	1000ºC	<10%
Inspección visual de la granza			
Apariencia superficial			Poco rugosa / Gris oscuro
Cuerpos extraños PP			Ausencia
Cuerpos PP distintos a la granza			Ausencia

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 200ºC.
- No apto para la producción de uso alimentario.