

**Descripción**

Resina reciclada de polietileno de baja densidad post-consumo con aditivos antioxidantes, con resistencia al rasgado, buena procesabilidad y brinda estabilidad para formar películas sopladas.

Se recomienda su uso al 20 – 40%.

I - Aplicaciones:

Película soplada

II – Procesos:

Extrusión de película soplada

III– Propiedades:

Parámetros	Unidades	Límites	Método
Índice de Fluidez (190 °C /2.16 kg)	g/10 min	±2	ASTM D1238
Densidad	g/cm ³	0,90 – 0,95	ASTM D 792
Humedad	%	≤ 0,10	ASTM D6980

IV - Presentación / Almacenamiento del producto

- Sacos que contienen 25 kg de Recycle en pallet (40 sacos / pallet).

El almacenamiento de los materiales (pallets de sacos) se recomienda en local cubierto y aireado/seco que evite condensación de humedad.

Nutec ofrece asesoría técnica para seleccionar el mejor tipo de Recycle para cada aplicación, recomendar la formulación adecuada para el proceso/producto que logre el mejor costo/calidad posible en el producto final.

VI – Observaciones

Esta información está basada en nuestro conocimiento y experiencias actuales. Como existen factores que pueden afectar el proceso y la aplicación, estos datos no liberan al cliente de hacer sus propias pruebas para controlar el producto a la entrega en sus instalaciones y reclamar los fallos encontrados.

Elaborado por:	Aprobado por:
Jefe Control de Calidad	Gerente Recycle