



Resina reciclada de Polipropileno post-consumo con aditivos de mejoramiento de propiedades mecánicas y estabilizantes. Alta tenacidad además de excelente procesabilidad, muy alta velocidad de producción con estabilidad del fundido. Baja transferencia de olor. Se recomienda su uso entre 20%- 40%.

I- Aplicación

Cabos, cintas, raffia.

II – Proceso

Extrusión de fibras y raffia

III – Propiedades:

Parámetros	Unidades	Límites	Método
Índice de Fluidez (230 °C /2.16 kg)	g/10 min	±6,00 - ± 10,00	ASTM D1238
Densidad	g/cm ³	0,96 – 1,06	ASTM D 792
Humedad	%	≤ 0,10	ASTM D6980

Material	Mínimo	Estándar	Máximo
Tonalidad			
Pantone	Orchid Haze 16-2107 TPG	Purple Dove 16-1606 TPG	Wild Ginger 18 -1420 TPG
Tonalidad			
Pantone	Volcanic Glass 18-3908 TPG	Sharkskin 17-3914 TPG	Mirage Gray 15-4703 TPG
Tonalidad			
Pantone	Sagebrush Green 18-5612 TPG	Goblin Blue 18-4011 TPG	Hydro 18-4718 TPG

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.

V – 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.

	Insertar Imagen	ET: 04/VL/PR/01-07 Data: 01-08-2019 Rev: 1 PÁGINA: 2 de 2
--	------------------------	--

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