

	FICHA TÉCNICA PRODUCTO TERMINADO		
	FICHA TÉCNICA RECICLADO		
F1-3	Edición: 06	FECHA: 27/09/2022	Página 1 de 1

Fecha: 24/04/2023

PRODUCTO	BOLSA GII 80X105 G220
COMPOSICIÓN	Polietileno de baja y media densidad reciclado, procedente de recortes de film de material de primera calidad y embalaje de uso industrial, aditivos y tintas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS Y PROPIEDADES TÉCNICAS

QUÍMICAS	La materia prima con la que MAKROPLAS S.L., elabora sus productos se obtiene de proveedores homologados y cumple con la reglamentación española.			
PROPIEDADES TÉCNICAS	Densidad (ISO 1183)	0.920 a 0.925 g/ cm ³		
	Índice de Fluidez (190° C, 2.16Kg)	0,1 a 1 g/10min		
		UNIDADES	TOLERANCIA	VALOR
	ANCHO	cm	± 2 cm	80
	LARGO	cm	± 2 cm	105
	GALGA (4 LÁMINAS)	µm	7%	220
	PESO	g	85	
	COLOR	Amarillo, blanco		

TRATAMIENTOS APLICADOS	Extrusión de film soplado. Transformado de 200 °C. Impresión.
ORIGEN	Material reciclado de la UE.
CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES	<p>El polietileno con el que se fabrica este tipo de bolsas es 100% RECICLADO Y RECICLABLE.</p> <ul style="list-style-type: none"> - No se generan emisiones tóxicas por combustión. - No contiene metales pesados, asegurando su concentración inferior a 250 ppm. - No contiene productos químicos tóxicos ni peligrosos. - Durante la fabricación de la bolsa no se usa agua de proceso, por lo que no se genera agua residuales ni vertidos de ningún tipo.
USO PREVISTO	Almacenamiento de basura, láminas cubre pallets, etc.
EMBALAJE-ETIQUETADO	El producto se presenta paletizado, flejado según indicaciones del cliente e identificado externamente. Se etiqueta el producto en cada unidad de venta (bobina o fardo de bolsas) y en el palet de forma externa.
ESPECIFICACIONES DE ALMACENAMIENTO	El producto debe almacenarse en ambiente seco, zona pavimentada, bien drenada y no encharcable, protegido de la radiación UV. El almacenamiento en condiciones no adecuadas puede influir negativamente en las propiedades del producto.
VIDA UTIL	Se estima una vida útil de 6 meses, siempre que se mantenga en buenas condiciones de almacenamiento, para asegurar las propiedades físico-químicas del material.
INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	No dejar al alcance de los niños por peligro de asfixia.
LEGISLACIÓN QUE APLICA	Makroplas S.L. fabrica las bolsas según requerimientos del Real Decreto 293/2018 , de 18 de mayo, sobre reducción del consumo de bolsas de plástico y por el que se crea el Registro de Productores así como con el Reglamento (UE) 2022/1616 de la Comisión , de 15 de septiembre de 2022 relativo a los materiales y objetos de plástico reciclado destinados a entrar en contacto con alimentos por el que se deroga el Reglamento (CE) nº 282/2008.