

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

Fecha: 09/11/2023

| | |
|--------------------|--|
| PRODUCTO | Bolsa 85x100 G120 |
| COMPOSICIÓN | Polietileno de baja y media densidad reciclado, procedente de recortes de film de material de primera calidad y embalaje de uso industrial y aditivos. |

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) | 0.925 a 0.930 g/ cm ³ | | |
| | Índice de Fluidez (190° C, 2.16Kg) | 0,1 a 1 g/10min | | |
| | | UNIDADES | TOLERANCIA | VALOR |
| | ANCHO | cm | ± 2 cm | 85 |
| | LARGO | cm | ± 2 cm | 100 |
| | GALGA (4 LÁMINAS) | µm | 7% | 120 |
| | PESO | g | 7% | 47 |
| | COLOR | Transparente, Amarillo, Verde, Marrón | | |

| | |
|---|--|
| TRATAMIENTOS APLICADOS | Extrusión de film soplado. Transformado de 200 °C. |
| 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 | En almacenajes no aptos, se aconseja una fecha de consumo preferente de seis meses para asegurar las propiedades físico-químicas del producto. |
| 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. |