

FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO

PR-F-004

ADHESIVO

12µ

Polietileno

Blanco/Transp 76-86µ

Pág. 1 de 2

GLOBALIZZA S.A.S

REFERENCIA:

BOLSA CAFÉ 500g., 340g., 250g., 125g.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Composición de la estructura desde la capa externa a la interna

POLIESTER TRANSPARENTE 12µ/ POLIESTER METALIZADO 12µ/ POLIETILENO TRANSPARENTE/BLANCO 86µ

Es una laminación de tres peliculas: Poliéster transparente, Poliester metalizado y Polietileno Blanco o transparente, ofreciendo sellabilidad a altas temperaturas y barreras más altas al oxígeno y humedad, posee excelente impermeabilidad a los gases. Excelente maquinabilidad y estabilidad dimensional, amplio rango de termosellabilidad, bajo coeficiente de fricción (deslizamiento), ideal para empacado automático en máquinas horizontales o verticales. Impresión con buen brillo, protegida entre las dos peliculas para mayor resistencia a diferentes condiciones ambientales.

USOS: Apta para productos que requieran altas barreras a gases (oxígeno) y a la humedad. Indicada para café.

| ESQUEMA GRAFICO | COMPONENTE | DESCRIPCION | | | | | |
|-----------------|-------------------------|--|--|--|--|--|--|
| | PET Transparente 12µ | Pelicula derivada del Tereftalato de etileno con superiores propiedades de barrera a los gases y la humedad. Excelentes caracteristicas mecánicas que la hacen apta para altas velocidades y temperaturas. | | | | | |
| | TINTA | Las tintas son especiales para impresión flexográfica, digital o rotograbado y laminación de PET, ofrecen excelente adherencia, termoresistentes. Son adecuadas para uso alimentario y farmacéutico, y se encuentran en los niveles establecidos por las regulaciones internacionales. | | | | | |
| V | | Compuesto por una resina y un catalizador que trabajan sin el uso de | | | | | |

Caracteristicas de la estructura

> alimenticio y farmacéutico. Pelicula derivada del Tereftalato de etileno con recubrimiento de aluminio por una cara para incrementar sus propiedades de barrera a los gases, a la PET Metalizado humedad v a la la luz. Excelentes caracteristicas mecánicas que la hacen apta para altas velocidades y temperaturas.

solventes, ofreciendo ausencia total de olores residuales. Es un adhesivo de

medio desempeño y cumple con todos los requisitos de la FDA para uso

Resina utilizada en la capa interna del empaque y principalmente en la fabricación de empaques que requieran resistencia al puncionado, flexión, impacto y estallido. Tiene alta resistencia mecánica y barrera a los gases,barreras al oxígeno, aromas y amplios rangos de temperatura de uso según su espesor.

| | _ | | | | | |
|---|------------------------------|--------------------------------------|---------------|----------------|------------------------------|--|
| VARIABLE | MEDIDA | | TOLERANCIAS | | | |
| GRAMAJE (ASTM D-4321) | 120,0 | g/m ² | +/- | 7 | % | |
| PESO X BOLSA (Incluye Válvula) | 12,5-15 | g | +/- | 7 | % | |
| CALIBRE | 110,0 | μ | +/- | 5 | % | |
| ANCHO BOLSA | 9 | cm | +/- | 0,3 | cm | |
| LARGO BOLSA | 17-34.5 | cm | +/- | 0,3 | cm | |
| FUELLE LATERAL ABIERTO | 6,0 | cm | +/- | 0,3 | cm | |
| CODIGO DE BARRAS | | N.A | | | | |
| BARRERA AL OXIGENO (ASTM D3985 0%HR, 23°C) | 0,20 | cm ³ /m ² /24h | +/- | 10 | % | |
| BARRERA AL VAPOR DE AGUA (ASTM F1249 90% HR, 38°C) | 0,17 | g/m²/24h | +/- | 10 | % | |
| TEMPERATURA DE SELLADO (50psi / 0,5seg) | 190 | °C | +/- | 10 | °C | |
| PROCESO DE IMPRESIÓN | Impresión: S de la tinta. | Sistema flexog | ráfico, digit | al o rotograba | do por dorso para protección | |

Información de Calidad

Dimensiones: (34,5 cm., 30 cm., 26 cm., 17cm) x 318 cm.



FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO

PR-F-004

Pág. 1 de 2

GLOBALIZZA S.A.S

REFERENCIA:

BOLSA CAFÉ 500g., 340g., 250g., 125g.

| DESCRIPCION DEL PRODUCTO | | | | | | | |
|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Información de Calidad | PRESENT <i>A</i> | ACION | * El producto es entregado en bolsas 4 selles para empacado manual. * Las bolsas llevan válvula desgasificadora de una sola via que permite la salida del CO2 y evita el ingreso de oxígeno. | | | | |
| | CALIDAD DEL PRODUCTO | empaques flexibles. | etos se fabrican con las materia primas e insumos de la más alta calidad en el mercado flexibles. Además durante cada etapa de su proceso productivo realiza los anál lientes, garantizando así el óptimo desempeño de sus empaques. | | | | |
| | DEFECTOS Y/O DESVIACIONES DE PRODUCTO/ QUEJAS Y RECLAMOS | Cuando se detecte una falla, defecto de calidad o desviación de alguna especificación en un produ entregado, debe ser reportado inmediatamente. Se recomienda marcar y separar el material en cuestión, para establecer el lote, hasta que se verificado y analizado, y se determine una acción a seguir. | | | | | |
| Observaciones Importantes | RECOMENDACIONES ANTES DE USO | Es aconsejable que cuando el uso del material de empaque tenga requerimientos especiales, tale como, extremas temperaturas (elevadas o bajas, choque térmico), altas velocidades de proceso y/productos a empacar químicamente agresivos, se realicen previamente pruebas industriales e cantidades apropiadas, esto con el fin de garantizar el uso y desempeño final de nuestros materiales | | | | | |
| | ALMACENAMIENTO | Teniendo en cuenta las condiciones de manejo y almacenamiento, el material puede permanecer alteraciones por 12 meses a partir de la fecha de fabricación. - Evitar exposición a menos de 5°C y más de 30°C a la sombra. - Humedad Relativa entre el 40% y el 70% - Lugar de almacenamiento: Almacenar en un sitio aislado de cualquier factor contaminante físico químico. - Ubicar sobre estibas y arrume máximo de 3 cajas hacia arriba | | | | | |
| Disposiciones Ambientales | De acuerdo a la información suministrada por los proveedores de materias primas no hay proceso de recuperación total o parcial de las estucturas de empaques flexibles que contienen Poliester, Nylon o Foil de Aluminio por tal razón deben disponerse como desechos convencionales | | | | | | |