

| | |
|------------------------------------|--|
| Edición: 02 | Fecha: 24-03-2015 |
| Fabricante: SAMAFRAVA, S.A. | C.I.F: A-140188088 R.G.S.A: 39.0000427/CO |

| | |
|--------------------|--|
| Producto | LÁMINA BOPP BLANCO NACARADO |
| Descripción | Film apto para uso alimentario |
| Aplicación | Este producto está diseñado para estar en contacto con cualquier tipo de alimento. Se suele utilizar para envasado de productos con una necesidad de barrera media y alta procesabilidad. |

| PROPIEDADES FÍSICAS | | | | |
|---|---------------|-------------------------------|------|------------------------------|
| Propiedad | Norma | Valor | | |
| Espesor (micras) | ASTM E 252-84 | 25 | 35 | 40 |
| Gramaje (g/m²) | ASTM E 252 | 18 | 25.2 | 28.8 |
| PROPIEDADES EN TRACCIÓN | ASTM D 882 | Dirección longitudinal | | Dirección transversal |
| Esfuerzo a rotura (N/mm²) | | 80 | | 140 |
| Elongación a rotura (%) | | 130 | | 50 |
| Coefficiente dinámico de deslizamiento | ASTM D 1894 | Estático | | Dinámico |
| | | >0.40 | | 0.40 |

| Ensayo (Informe interno Poligal CIT) | Valor (mg/dm ²) | Migración Global (mg/dm ²) | Condicione s de ensayo |
|---|--------------------------------|--|------------------------------|
| | | Límite | |
| Migración total en Aceite Vegetal (D2) | <0.18 | 10 | 10 días a 40°C |
| Migración total en Etanol 10% (A) | <0.20 | | |
| Migración total en Ácido Acético 3%(B) | <0.69 | | |

| TINTAS | |
|--|-----------|
| Sustancia | Contenido |
| Colorantes básicos solubilizados | Exento |
| Pigmentos derivados de metales pesados | Exento |
| Pigmentos a base de Ferrocianuros de cobre | Exento |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Condiciones de almacenamiento | Conservar en lugar fresco y seco, protegido de la luz directa del sol. |
| Recomendaciones de uso | Seguir las indicaciones del Reglamento (CE) 2023/2006 sobre buenas prácticas de fabricación de materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos, especialmente en lo referente a que las superficies impresas, y por analogía las metalizadas, que no deben entrar en contacto directo con los alimentos. Se recomienda desechar los primeros metros de bobina. |
| Normativa aplicable | Reglamento 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos. Y su modificación Reglamento nº 1282/2011. Reglamento (CE) 2023/2006 sobre buenas prácticas de fabricación de materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos. |
| Trazabilidad | Se puede realizar la trazabilidad del producto tanto a través del número de pedido de Samafrava, número de factura o número de lote que aparece en la etiqueta de cada bobina. |