

Metallized Gloss Silver HG WS / A251 / KB90

Lámina

Metallized Gloss Silver HG WS

Descripción Papel metalizado con acabado muy brillante y con alta resistencia a la humedad.

Color Plata

Acabado Brillante

Aplicaciones Etiquetas de prestigio para cavas, vinos, licores, cervezas y combinados alcohólicos. Aplicaciones decorativas y etiquetas para productos cosméticos y perfumería.

Imprimabilidad Adecuado para la impresión en flexografía (todas las variantes), tipografía (convencional y UV), offset convencional, offset UV, serigrafía, transferencia térmica, hot stamping.

| Propiedad | Norma | Unidades | Valor | Tolerancia |
|---------------------------------|------------|------------------|-----------|------------|
| Gramaje | ISO 536 | g/m ² | 83 | ± 4% |
| Espesor | ISO 534 | µm | 70 | ± 5 |
| Resistencia tracción L/T | ISO 1924-2 | kg/15mm | 7,5 / 5 | -1 / -0,5 |
| Resistencia tracción L | ISO 1924 | kN/m | 7,5 / 5 | -1 / -0,5 |
| Resistencia tracción húmedo L/T | ISO 3781 | kN/m | 1,9 / 1,6 | -0,5 |
| Brillo plata | ISO 7668 | ‰ | 550 | ± 20% |

Adhesivo

A251

Descripción Adhesivo acrílico permanente estándar. Uso general sobre un gran número de sustratos. Buena adherencia sobre superficies ligeramente rugosas y/o curvadas.

Caducidad 2 años desde su fabricación en las siguientes condiciones de almacenaje: 20°C de temperatura y 50% de humedad relativa.

| Propiedad | Norma | Unidades | Valor | Tolerancia |
|---|-------|----------|-------|------------|
| Adhesión (Peel 180° 20'/acero inoxidable) | FTM 1 | N/25mm | 15,4 | ≥ 12,3 |
| Cohesión (1kg, in ² /vidrio) | FTM 8 | min | 100 | ≥ 60 |
| Tack (Quick Stick acero inoxidable) | FTM 9 | N | 10,3 | ≥ 7,8 |
| Temperatura mínima de aplicación | | °C | +5 | |
| Temperatura mínima de servicio | | °C | -20 | |
| Temperatura máxima de servicio | | °C | +80 | |

Soporte

KB90

Descripción Papel soporte blanco estucado una cara con apreciable rigidez y buena estabilidad frente a cambios de humedad. Disponible con cortes y sin cortes.

Color Blanco

| Propiedad | Norma | Unidades | Valor | Tolerancia |
|--------------------------|------------|------------------|---------|------------|
| Gramaje | ISO 536 | g/m ² | 90 | ± 4% |
| Espesor | ISO 534 | µm | 90 | ± 4 |
| Resistencia tracción L/T | ISO 1924-2 | kN/m | 5,2/2,6 | -0,6/-0,3 |

Certificados

Certificados de producto

Lámina

Metallized Gloss Silver HG WS

Seguridad juguetes según Directiva 2009/48/CE

Contacto alimentos (BfR XXXVI) - Láminas y Soportes (papel)

Análisis sensorial según Norma EN 1230

Envases y residuos de envases según Directiva 94/62/CE

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Adhesivo

A251

Envases y residuos de envases según Directiva 94/62/CE

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Seguridad juguetes según Norma EN 71-9

Recomendación alemana BfR XIV (ISEGA) - Adhesivos

Soporte

KB90

Contacto alimentos (BfR XXXVI) - Láminas y Soportes (papel)

Envases y residuos de envases según Directiva 94/62/CE

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Todos los valores están sujetos a cambio sin aviso previo. Última actualización 09/06/2020.

Toda la información técnica aquí recogida está basada en nuestra experiencia y conocimiento y debe considerarse sólo como una recomendación general.

Nuestra fábrica de autoadhesivos dispone de las certificaciones de Calidad y Medioambiente ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001 y EMAS y de la certificación de seguridad y salud laboral ISO 45001. Además, las láminas de papel Adestor están disponibles bajo pedido con las certificaciones PEFC™ y FSC® de Cadena de Custodia.