

High Gloss 80 / CG349 / KB90

Lámina

High Gloss 80

Descripción Papel estucado alto brillo (cast coated) 1 cara exento de pasta mecánica.

Aplicaciones Indicado para etiquetas de prestigio. Excelente realce de impresión y definición de imagen gracias a su lisura.

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

| Propiedad | Norma | Unidades | Valor | Tolerancia |
|--------------------------|------------|------------------|---------|---------------|
| Gramaje | ISO 536 | g/m ² | 80 | ± 4% |
| Espesor | ISO 534 | µm | 78 | ± 4% |
| Lisura Bekk | ISO 5627 | s | 1000 | ± 300 |
| Blancura ISO | ISO 2470-2 | % | 89 | ± 2 |
| Blancura CIE | ISO 11475 | % | 108 | ± 5 |
| Opacidad | ISO 2471 | % | 92 | -2 |
| Brillo papel 20° | ISO 8254-3 | % | 41 | ± 4 |
| Resistencia tracción L/T | ISO 1924-2 | kN/m | 4.3/2.7 | ± 0.7 / ± 0.5 |

Adhesivo

CG349

Descripción Adhesivo permanente con alta adhesión sobre sustratos congelados. Para superficies congeladas y frías etiquetadas a muy baja temperatura. No recomendado para etiquetar superficies con escarcha.

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 | 13,7 | ≥ 10,3 |
| Cohesión (1kg, in ² /vidrio) | FTM 8 | min | 35 | ≥ 20 |
| Tack (Quick Stick acero inoxidable) | FTM 9 | N | 10,8 | ≥ 7,8 |
| Temperatura mínima de aplicación | | °C | -35 | |
| Temperatura mínima de servicio | | °C | -40 | |
| Temperatura máxima de servicio | | °C | +60 | |

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

High Gloss 80

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

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

Análisis sensorial según Norma EN 1230

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

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

Adhesivo

CG349

Recomendación alemana BfR XIV (ISEGA) - Adhesivos

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

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

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 20/03/2018.

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.