

Gloss 80 / HM100 / GB62

Lámina

Gloss 80

Descripción Papel estucado brillante exento de pasta mecánica.

Aplicaciones Para todo tipo de etiquetas que requieran un alto nivel de realce de impresión. Utilizado en los sectores de alimentación, bebidas (como vino, licores, bebidas alcohólicas), logística y papelería. Adecuado también para productos cosméticos.

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

| Propiedad | Norma | Unidades | Valor | Tolerancia |
|------------------------|------------|------------------|-------|------------|
| Gramaje | ISO 536 | g/m ² | 80 | ± 4% |
| Espesor | ISO 534 | µm | 69 | ± 4% |
| Lisura Bekk | ISO 5627 | s | ≥ 850 | |
| Blancura ISO | ISO 2470-2 | % | 93 | ± 2 |
| Blancura CIE | ISO 11475 | % | 117 | ±3 |
| Opacidad | ISO 2471 | % | 88,5 | -2 |
| Brillo papel 75° | ISO 8254-1 | % | 66 | ± 5 |
| Resistencia tracción L | ISO 1924-2 | kN/m | 4,9 | -0,5 |

Adhesivo

HM100

Descripción Adhesivo hot-melt permanente estándar con un buen performance en frío. Para superficies difíciles, ligeramente húmedas y semi congeladas.

Caducidad 1 año 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 | 18,4 | ≥ 14,7 |
| Cohesión (1kg, in ² /vidrio) | FTM 8 | min | 750 | ≥500 |
| Tack (Quick Stick acero inoxidable) | FTM 9 | N | 13,5 | ≥11 |
| Temperatura mínima de aplicación | | °C | 0 | |
| Temperatura mínima de servicio | | °C | -20 | |
| Temperatura máxima de servicio | | °C | +60 | |

Soporte

GB62

Descripción Papel glassine supercalandrado diseñado para aplicaciones automáticas de etiquetas gracias a sus propiedades de transparencia, resistencia a la tracción y espesor uniforme y regular.

Color Blanco

| Propiedad | Norma | Unidades | Valor | Tolerancia |
|-----------|---------|------------------|-------|------------|
| Gramaje | ISO 536 | g/m ² | 62 | 59-65 |
| Espesor | ISO 534 | µm | 52 | 49-55 |

Certificados

Certificados de producto

Lámina

Gloss 80

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

Análisis sensorial según Norma EN 1230

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

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Adhesivo

HM100

Recomendación alemana BfR XIV (ISEGA) - Adhesivos

Soporte

GB62

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 31/05/2017.

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.*