

# Matt 80 / BC361 Plus / PET 23µm

Lámina

## Matt 80

*Descripción* Papel estucado mate exento de pasta mecánica.

*Aplicaciones* Para aplicaciones generales de etiqueta con acabados mate

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

| Propiedad    | Norma      | Unidades         | Valor | Tolerancia |
|--------------|------------|------------------|-------|------------|
| Gramaje      | ISO 536    | g/m <sup>2</sup> | 80    | ± 4%       |
| Espesor      | ISO 534    | µm               | 74    | ± 4%       |
| Lisura Bekk  | ISO 5627   | s                | ≤100  |            |
| Blancura ISO | ISO 2470-2 | %                | 96    | ± 2        |
| Blancura CIE | ISO 11475  | %                | 119   | ± 3        |
| Opacidad     | ISO 2471   | %                | 90    | -2         |

Adhesivo

## BC361 Plus

*Descripción* Adhesivo permanente acrílico indicado para aplicarse en botellas no recuperables tales como vino, licores, cavas u otros recipientes de cristal. Resiste un mínimo de 2 horas con la botella sumergida en agua-hielo sin que la etiqueta se desprenda

*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   | 11,5  | ≥ 9,1      |
| Cohesión (1kg, in <sup>2</sup> /vidrio)   | FTM 8 | min      | 28    | ≥ 18       |
| Tack (Quick Stick acero inoxidable)       | FTM 9 | N        | 10,1  | ≥ 7,8      |
| Temperatura mínima de aplicación          |       | °C       | -20   |            |
| Temperatura mínima de servicio            |       | °C       | -30   |            |
| Temperatura máxima de servicio            |       | °C       | +60   |            |

Soporte

## PET 23µm

*Descripción* Film de poliéster transparente brillante de 23µm

*Color* Transparente

*Aplicaciones* Para etiquetadoras de alta velocidad. Especialmente indicado para vinos y licores, para el sector del cuidado personal y doméstico y el sector de la alimentación.

| Propiedad | Norma   | Unidades         | Valor | Tolerancia |
|-----------|---------|------------------|-------|------------|
| Gramaje   | ISO 536 | g/m <sup>2</sup> | 32    |            |
| Espesor   | ISO 534 | µm               | 23    |            |

## Certificados

### Certificados de producto

Lámina

#### **Matt 80**

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

Seguridad juguetes según Directiva 2009/48/CE

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

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Adhesivo

#### **BC361 Plus**

Recomendación alemana BfR XIV (ISEGA) - Adhesivos

Todos los valores están sujetos a cambio sin aviso previo. Última actualización 08/03/2016.

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.*