

## JT 8500 WM - PT, PG, RT, RG

(Printvinyl 828 Series)

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Soporte de impresión autoadhesivo monomérico calandrado

**Frontal:** PVC blanco mate de 95 µm

#### Adhesivo:

**JT 8500 WM - PT:** Emulsión acrílico permanente transparente

**JT 8500 WM - PG:** Emulsión acrílico permanente gris

**JT 8500 WM - RT:** Emulsión acrílico removible transparente

**JT 8500 WM - RG:** Emulsión acrílico removible gris

#### Soporte:

**JT 8500 WM-PT/PG/RT/RG:** Papel kraft blanco de 120 g/m<sup>2</sup>

### APLICACIONES TÍPICAS

Gráficos promocionales de corta duración para interior y exterior sobre superficies planas y lisas.

### IMPRESIÓN

Diseñado especialmente para impresión con tintas solventes, eco-solventes, de látex y UV en equipos de impresión de gran formato.

Para conseguir la máxima protección y durabilidad posibles, el JT 8500 tiene que usarse junto con el laminado LF 8500.

Para conseguir la mejor calidad de impresión posible, asegúrese de que se utilizan los perfiles ICC y los ajustes de impresión correctos.

Puede obtener los perfiles a través de nuestras filiales o distribuidores, o descargarlos en: [www.mactacgraphics.eu](http://www.mactacgraphics.eu)  
 Para más información sobre impresión y laminado, consulte el Boletín Técnico 4.1. "Directrices sobre utilización, conversión y aplicación de materiales digitales de Mactac".

### VIDA EN ALMACÉN

2 años almacenado entre +15 y +25°C y 50 % de humedad relativa (en su embalaje original).

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Los materiales digitales de Mactac deberán aplicarse siguiendo las instrucciones del Boletín Técnico 4.1 "Directrices sobre utilización, procedimiento y aplicación de materiales digitales de Mactac", disponibles en la sección de recursos de [www.mactacgraphics.eu](http://www.mactacgraphics.eu)

Para garantizar la idoneidad de la aplicación, compruebe siempre la estructura propuesta en condiciones reales de aplicación y de uso final antes de acometer el proceso de producción completo.

### PROPIEDADES FÍSICAS (VALORES TÍPICOS)

Valores medios Método de ensayo

#### Información sobre adhesivo, 23°C (N/25 mm)

|                                |    |       |
|--------------------------------|----|-------|
| Tack inicial sobre cristal     |    | FTM 9 |
| JT 8500 WM- PT:                | 12 |       |
| JT 8500 WM- PG:                | 11 |       |
| JT 8500 WM- RT:                | 4  |       |
| JT 8500 WM- RG:                | 4  |       |
| Tack en 24 horas sobre cristal |    | FTM 1 |
| JT 8500 WM- PT:                | 14 |       |
| JT 8500 WM- PG:                | 14 |       |
| JT 8500 WM- RT:                | 4  |       |
| JT 8500 WM- RG:                | 3  |       |

#### Estabilidad dimensional

|                                                       |             |        |
|-------------------------------------------------------|-------------|--------|
| Encogimiento (48 horas a 70° aplicado sobre aluminio) | Máx. 1.0 mm | FTM 14 |
|-------------------------------------------------------|-------------|--------|

#### Límites de temperatura

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Temperatura mínima de aplicación | + 10°C                    |
| Límite de temperatura de uso     | desde + 20°C hasta + 70°C |

#### Certificaciones

|                                |          |           |
|--------------------------------|----------|-----------|
| Certificación contra incendios | B-s1, d0 | EN13501-1 |
|--------------------------------|----------|-----------|

### DURABILIDAD ESPERADA\*

Europa Central Zona 1

|                    |        |             |
|--------------------|--------|-------------|
| Sin procesar       | 3 años | ISO 4892-2. |
| Impreso y laminado | 2 años | ISO 4892-2. |

\*Para más información, consulte el Boletín Técnico 7.5: "Duración en exterior de la combinación de soportes impresos y laminados de MACTac".

Nota: El laminado del material impreso con inyección de tinta retrasa la decoloración que habitualmente ocurre con el paso del tiempo. Esta pérdida de color depende de la calidad de las tintas de impresión, la orientación del material impreso, el ángulo de exposición y la ubicación geográfica exacta.

La exposición a temperaturas extremas, a luz ultravioleta o a las condiciones típicas de los países de Europa del Sur y las regiones tropicales, subtropicales o desérticas acelerará el proceso de deterioro. Esto ocurre también en zonas muy contaminadas, a gran altitud u orientadas al sur. No se ofrece ninguna garantía de duración en los casos de exposición horizontal.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

*Todas las declaraciones, informaciones técnicas y recomendaciones de Mactac se basan en ensayos fidedignos pero no constituyen ningún tipo de garantía. Antes de su utilización, los compradores deberán determinar de forma independiente la idoneidad de dichos productos para cada uso específico. Todos los productos de Mactac se venden de acuerdo con las condiciones generales de venta, disponibles en <http://terms.europe.averydennison.com>*