



SERIE

# PANTONE® UV LED LM

La serie PANTONE® UV LED LM es una serie de tintas de baja migración y bajo olor para curado UV baja energía, apta para sistemas offset LED/HR/LE-UV/H-UV. Formulada con pigmentos aprobados por Pantone® para poder reproducir los colores de la guía o como colores directos.

## Recomendaciones

- Evitar exposición a la luz directa. Se recomienda usar filtros UV en ventanas y en luces fluorescentes en la sala de impresión para evitar el curado de la tinta no deseado en botes y tinteros.
- **Almacenamiento:** Almacenar a una temperatura entre 15 - 20°C, preferiblemente en una habitación oscura. Evitar exposición directa a luz y calor. Un entorno de trabajo acondicionado y limpio facilita el buen comportamiento de todos los componentes durante la impresión.
- **Vida útil:** 12 meses desde su fecha de fabricación.

## Comportamiento en impresión

- Resultados de impresión estables y de alta calidad.
- Curado rápido con mínima energía LED/UV
- Ideal para papel y cartón
- Apta para la impresión conforme a la norma ISO 12647-2.
- Buen brillo y alta intensidad de color.
- Apto para vinilo con tratamiento corona, películas de plástico pretratado y de PP.
- Apta para la impresión de embalaje alimentario.

Martínez Ayala S.A.  
Polígono Industrial El Saladar  
C/ La Higuera, 28  
(30.850) Totana, Murcia - España  
Tel: +34 968 41 80 30

info@ma-inks.com  
www.ma-inks.com





## Especificaciones técnicas

		LUZ (WS)	ALCOHOL	NITRO	ALCALI
Resistencias según norma ISO 12040 y norma ISO 2836					
C000001290	UV LED PANTONE BASIC ORANGE 021 LM	5	+	+	+
C000001294	UV LED PANTONE BASIC RHODAMINE RED LF LM	8	+	+	+
C000001297	UV LED PANTONE BASIC REFLEX BLUE LF LM	8	+	+	+
C000001298	UV LED PANTONE BASIC PROCESS BLUE LM	8	+	+	+
C000001296	UV LED PANTONE BASIC VIOLET LF LM	8	+	+	+
C000001292	UV LED PANTONE BASIC RED 032 LF LM	5	+	-	+
C000001289	UV LED PANTONE BASIC YELLOW LM	5	+	+	+
C000001300	UV LED PANTONE BASIC BLACK	8	+	+	+
C000001295	UV LED PANTONE BASIC PURPLE LF LM	7	+	+	+
C000001293	UV LED PANTONE BASIC RUBINE RED LF LM	7	+	+	+
C000001291	UV LED PANTONE BASIC WARM RED LF LM	8	+	+	+
C000001290	UV LED PANTONE BASIC GREEN LM	8	+	+	+

## Regulatory

- Cumple con la Política de Exclusión de EuPIA para tintas de impresión y productos relacionados y con los límites de metales pesados indicados en la Directiva 94/62/CE.
- Formulado acorde con el Reglamento REACH y Swiss Ordinance.

El objetivo de nuestros documentos técnicos es informar y asesorar a nuestros clientes. La información aquí facilitada es correcta según el leal saber y entender de Martínez Ayala, S.A. No se acepta responsabilidad por errores, hechos u opiniones. Los clientes deben cerciorarse de la idoneidad de este producto para su aplicación. No se aceptará ninguna responsabilidad por pérdidas derivadas de la confianza depositada en el producto en el presente documento.

Martínez Ayala S.A.  
Polígono Industrial El Saladar  
C/ La Higuera, 28  
(30.850) Totana, Murcia - España  
Tel: +34 968 41 80 30

info@ma-inks.com  
www.ma-inks.com

