



SERIE

UV PRO-LED CURE

UV PRO-LED CURE es una serie tinta de curado UV especialmente formulada para aplicaciones en **papel y cartón**, diseñada para trabajar en sistemas de impresión **offset LED / HR / LE-UV / H-UV**. Su formulación ofrece una **alta estabilidad y fiabilidad en máquina**, garantizando un proceso de impresión seguro y constante.

Comportamiento en impresión

- Curado de baja energía, optimizado para tecnologías LED y H-UV.
- Excelente rendimiento en máquina, con buena transferibilidad y estabilidad durante tiradas largas.
- Acabados de alta calidad, con brillo uniforme y resistencia superficial mejorada.
- Compatibilidad con soportes de papel y cartón de distintas gramajes. Fiabilidad operativa, reduciendo incidencias en el proceso de impresión.
- Apta para la impresión conforme a la norma ISO 12647-2.
- Excelente brillo y alta intensidad de color.

Recomendaciones

- Se recomienda hacer prueba previa.
- 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.

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			
C000001358	PROCESS YELLOW UV PRO-LED CURE	5	+	+	+
C000001359	PROCESS MAGENTA UV PRO-LED CURE	5	+	+	-
C000001360	PROCESS CYAN UV PRO-LED CURE	8	+	+	+
C000001361	PROCESS BLACK UV PRO-LED CURE	8	+	+	+

Regulatory

- Cumple con la Política de Exclusión de EuPIA para tintas de impresión y productos relacionados, así como con los límites de metales pesados indicados en la Directiva 94/62/CE.
- Libre de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles).
- Formulada sin PI 379, MOSH, MOAH, ni sustancias SVHC.
- Cumple con la norma ISO 2846-1.

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

