



SÉRIE

PANTONE® UV LED LM

La série PANTONE® UV LED LM est une série d'encre à faible migration et faible odeur, conçues pour un durcissement UV basse énergie, adaptées aux systèmes offset LED/HR/LE-UV/H-UV. Formulée avec des pigments approuvés par Pantone® pour pouvoir reproduire les couleurs du guide ou comme couleurs directes.

Recommandations

- Éviter l'exposition à la lumière directe. Il est recommandé d'utiliser des filtres UV sur les fenêtres et les lumières fluorescentes dans la salle d'impression afin d'éviter le durcissement indésirable de l'encre dans les pots et les encriers.
- **Stockage** : Conserver à une température comprise entre 15 et 20°C, de préférence dans une pièce sombre. Éviter l'exposition directe à la lumière et à la chaleur. Un environnement de travail bien conditionné et propre favorise le bon comportement de tous les composants lors de l'impression.
- **Durée de vie** : 12 mois à compter de la date de fabrication.

Comportement en impression

- Résultats d'impression stables et de haute qualité.
- Durcissement rapide avec une énergie LED/UV minimale.
- Idéale pour le papier et le carton.
- Adaptée à l'impression conforme à la norme ISO 12647-2.
- Bon brillant et haute intensité de couleur.
- Convient au vinyle traité corona, aux films plastiques prétraités et au PP.
- Adaptée à l'impression d'emballages alimentaires.

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





Spécifications techniques

		LUMIÈRE (WS)	ALCOOL	NITRO	ALKALI
Résistance selon norme ISO 12040 et 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

- Conforme à la Politique d'Exclusion d'EuPIA pour les encres d'impression et les produits associés, ainsi qu'aux limites de métaux lourds indiquées dans la Directive 94/62/CE.
- Formulé conformément au règlement REACH et à l'Ordonnance Suisse.

L'objectif de nos documents techniques est d'informer et de conseiller nos clients. Les informations fournies ici sont exactes selon la meilleure connaissance et compréhension de Martínez Ayala, S.A. Aucune responsabilité n'est acceptée pour des erreurs, des faits ou des opinions. Les clients doivent s'assurer de l'adéquation de ce produit à leur application spécifique. Aucune responsabilité ne sera acceptée pour les pertes résultant de la confiance accordée au produit décrit dans le présent document.

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

