

Lumi Omega 8

DUAL-CURE EMULSION
EMULSIÓN DE DOBLE CURADO



PLASTISOL



WATER



DISCHARGE



SOLVENT



UV



COLOR



LUMI OMEGA 8 is a dual-cure diazo magenta-colored emulsion designed for making screens in textile screen printing. It has excellent resistance to plastisol, water-based, discharge, solvent and UV inks. It offers great resolution, edge definition, and resistance to high production runs.

LUMI OMEGA 8 es una emulsión diazo de doble curado color magenta diseñada para la creación de pantallas para serigrafía textil. Tiene una muy alta resistencia a tintas plastisol, base agua, de descarga, de solvente y UV. Ofrece muy buena resolución, definición de bordes y resistencia a altas producciones.

- Excellent resolution in halftones and thin lines.
Excelente resolución en semitonos y líneas finas.
- High solids content (48%)
Alto contenido de sólidos (48%).
- Magenta color for better visibility and artwork inspection.
Color magenta para mejor visibilidad e inspección del arte.
- Excellent mesh adhesion.
Excelente adherencia a la malla.
- Adequate viscosity for consistent and thin films.
Viscosidad adecuada para películas consistentes y delgadas.
- Effectiveness post-sensitizing with diazo: 3–6 weeks at 20°C.
Efectividad post-sensibilización con diazo: 3 a 6 semanas a 20°C.
- Effective with Pulsed Xenon, Fluorescents, Mercury Vapor, Metal Halide, and UV LED light.
Efectiva con xenón pulsado, fluorescentes, vapor de mercurio, haluro metálico y luz LED UV.
- Sin ftalatos ni formaldehído.
Sin ftalatos ni formaldehído.