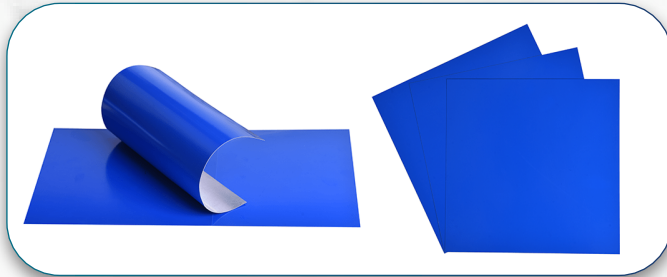




SPRESSA DL



Product Introduction

The Spressa DL plate capitalizes on a high-quality aluminum base, which boasts intricate grain construction and a dense oxidized layer. This foundation undergoes specialized processing, leading to several benefits:

- *Embracing Eco-Friendly Formulations*
- *For Spressa DL, its distinct sensitive layer boasts a novel formulation structure, enhancing the laser-scanned dot edges. This makes it exceptionally suitable for premium commercial color printing. When set against traditional plates, it minimizes environmental and operator impact.*
- *Precision in Dot Reproduction*
- *Employing a unique treatment, the Spressa DL plate presents a consistent and refined grain pattern. This not only extends the plate's impression runs but also refines the dot reproduction, ensuring top-tier printing and substantial cost savings.*
- *Efficient Usage, Superior Compatibility with Plate Setters*
- *Operating Spressa thermal DL is a breeze. Its innovative design facilitates integration into conventional plate-making workflows, decreasing production time and boosting overall efficiency. Moreover, it's compatible with a wide array of thermal CTP plate setters currently in the market.*



Introducción del Producto

La placa Spressa DL aprovecha una base de aluminio de alta calidad, que cuenta con una construcción de grano intrincado y una densa capa oxidada. Esta base se somete a un procesamiento especializado, lo que conlleva varios beneficios:

- *Abrazando Formulaciones Ecológicas*
- *Para Spressa DL, su distintiva capa sensible cuenta con una estructura de formulación novedosa, mejorando los bordes de los puntos escaneados por láser. Esto la hace excepcionalmente adecuada para la impresión comercial a color de alta calidad. En comparación con las placas tradicionales, minimiza el impacto ambiental y en los operadores.*
- *Precisión en la Reproducción de Puntos*
- *Al emplear un tratamiento único, la placa Spressa DL presenta un patrón de grano consistente y refinado. Esto no solo extiende la duración de las impresiones de la placa, sino que también perfecciona la reproducción de puntos, garantizando una impresión de primera calidad y un ahorro sustancial de costos.*
- *Uso Eficiente, Excelente compatibilidad con los equipos CTP térmico.*
- *Operar Spressa DL térmica es muy sencillo. Su diseño innovador facilita su integración de flujos de trabajo, reduciendo el tiempo de producción y mejorando la eficiencia general. Además, es compatible con una amplia variedad de equipos CTP de placas térmicas actualmente disponibles en el mercado.*

Technical Specifications Especificaciones Técnicas

Product Producto	Thermal CTP version Double Layer Versión CTP Térmico Doble Capa
Thickness Espesor	0.15 mm, 0.25 mm, 0.30 mm 0.15 mm, 0.25 mm, 0.30 mm
Color	Dark Blue Azul oscuro
Spectral of sensitivity Espectral de sensibilidad	830 nm 830 nm
Resolution Resolución	1~99% @250 lpi 1~99% @250 lpi
Exposure Energy Energía de exposición	110 – 120 mJ/cm2 110 – 120 mJ/cm2
Recommended Developer Revelador Recomendado	Positive CTP Developer Revelador CTP positivo
	Replinisher Reforzador
	Dynamic supplement 80 – 120 ml/m2, static supplement 80 ml/h Suplemento dinámico 80 – 120 ml/m2, suplemento estático 80 ml/h
Develop Temperature Temperatura de Revelado	22°C – 24°C 22°C – 24°C
Develop Time Tiempo de Revelado	20 ± 5 Seconds 20 ± 5 Segundos
Impression Run Ejecución de impresiones	UV INK over 40000 copies, Conventional ink over 70000 copies TINTA UV más de 40000 copias, Tinta Convencional más de 70000 copias
Storage Conditions Condiciones de almacenaje	Keep in cool and dry place in the temperature of 5-30°C Mantener en lugar seco y fresco en temperatura de 5-30°C.
Storage Term Plazo de almacenamiento	12 months 12 meses

www.FRANTININTERNATIONAL.com

Talk to us / Hable con nosotros

Sidney Martins

sidney@frantin.com.br

+55 (21) 9.8199-3333

1F., No. 130, Mingdao Rd.,
Kaohsiung City 806, Taiwan (R.O.C.)

886 956 757 606