SUBLI LIGHT U5.7 es una tinta de sublimación acuosa, para impresión inkjet.
Compatible con impresoras que tengan cabezal de impresión piezo DX5, DX7, 5113, 5210, 4720 y TFP. Gran velocidad de impresión, alta calidad y amplia gama de colores.

Principales Características

- Calidad de impresión superior y gran estabilidad en altas velocidades de impresión.
- Resistente a la luz.
- Colores intensos y vibrantes.
- Compatible con una amplia línea de papeles.
- Desarrollo libre de formaldehido, y sustancias halógenas.

Aplicación

Impresión por transferencia

Para transferencia y sublimación con papel aplicar calor y presión con el equipo adecuado, temperatura 180 a 220 °C, durante 30 a 60 segundos.
Imprimible por transferencia sobre todo tipo de objetos (madera, cerámica, vidrio) previamente tratados con una capa de pintura base poliéster o base poliamida.

Impresión directa

Imprimir sobre el textil de poliéster, secar los colores y luego proceder a fijar con una prensa o con Calandra a temperaturas entre 180 y 220 °C, durante
30 a 60 segundos. Se recomienda lavar si se requiere suavizar o retirar remanentes de engomados o colorantes que no se hayan alcanzado a fijar.

Recomendaciones

4.1 Para obtener óptimos resultados es preferible imprimir a una temperatura ambiente entre 15 y 25 °C. Humedad relativa entre 40 y 60%. Niveles muy altos de humedad o temperatura pueden afectar la calidad de impresión o transferencia.

4.2 Antes de ejecutar cualquier producción hacer pruebas para verificar la idoneidad y ajuste de todas las variables de impresión y transferencia.

4.3 Los resultados de impresión están directamente relacionados con el tipo de equipos y los procedimientos de impresión utilizados.

Compatibilidad

Impresoras
Epson Stylus 7000 / 9000 / 9500
Epson Stylus Pro 4000 / 7400 / 7600 / 7800 7880 / 9400 / 9600 / 9800 /9880
Mimaki JV4-130 / 160 / 180, JV5-160ª (Solo Cartucho) Mimaki JV-22, JV33-160A
Mutoh Falcon RJ 8000 Series / RJ-8100
Mutoh VJ-1604 / 1614Pro (Aqua) (Disponible Chip W/O)
Mutoh RJ-900/900C, VJ-1204/1304 *Roland FP 740, FJ-740
Roland hi-fi jet Pro II 540 / 640, FJ-500 / 600

Condición de transferencia

180°C ~ 220°C / 30~60 seg / Solidez a la luz: ISO EN 105B02 / solides al lavado: ISO EN 195C02. Transpiración: ISO EN 105EO4

Preservación y Almacenamiento

Almacenar en lugar fresco, a la sombra, entre 15 y 35°C, apartado de fuentes de calor

directa o indirecta. Bajo estas condiciones puede tener una vida útil de 12 meses desde la fecha de fabricación.

Información Adicional

En Sumiprint desarrollamos productos de forma técnica y profesional bajo un sistema de calidad. Nuestra intención es presentar una información profesional y confiable, sin embargo existen muchas variables de aplicación tales como temperatura, humedad, sustratos, equipos etc., sobre las cuales no podemos tener control, por tanto, la información técnica aquí presentada solo se brinda a título de orientación y no constituye garantía directa o indirecta. No asumimos responsabilidad sobre el desempeño, daños o pérdidas surgidas por el uso de este producto. El usuario de este producto debe determinar por su propia cuenta la conformidad del mismo para las condiciones de proceso y uso final. Para mayor información contáctenos a través de www.sumiprint.com o serviciocliente@sumiprint.com.