

FOREVER Subli-Dark (No-Cut) Glitter — Ficha técnica

Sistema de un solo papel con efecto purpurina para sublimar sobre algodón negro y de colores oscuros, sin corte ni pelado.

Datos del producto

Fabricante	FOREVER GmbH (Alemania)
Sistema	1 papel (No-Cut) con purpurina: sin corte, sin pelado y sin fondo
Formatos	DIN A4 y DIN A3 · paquetes de 20 o 100 hojas
Impresoras	Solo inyección de tinta con tinta de sublimación
Soportes	Algodón negro y de colores oscuros (también claro), madera
Temperatura de aplicación	180-190 °C
Lavado	Hasta 30 °C

Ajustes de impresión

- Modo de imagen: en espejo.
- Modo de impresión: según la impresora (ver «Impresoras compatibles»).
- Tipo de imagen: solo gráficos vectoriales de colores planos. No es adecuado para fotografías ni colores claros.
- Carta de colores: imprime una carta de prueba sobre textil para saber qué colores reproduce tu combinación de impresora, tinta y plancha. La carta «Subli-Light & Subli-Dark (No-Cut) Glitter Color Chart» está en la web de FOREVER (Support > Downloads > Test Files).

Impresoras compatibles (sistema de 1 papel)

Impresora	Tinta	Papel en el controlador	Calidad	También compatible con
Sawgrass SG400 y SG800	Sublijet-HD	Inkjet Normal Paper	Priority Quality	Sawgrass VJ 628
Ricoh Aficio SG3110DN y SG7100DN	Sublijet-R	Inkjet Normal Paper	Priority Quality	Ricoh GX e2600 / 3300N / 5050N / 7000 / 7700N / e7700N
Epson WorkForce 8090 DTW	SubliSplash	Normal Paper	Strong (fuerte)	Ricoh SG 3110DN / 7100DN · Ricoh GX e2600 / 3300N / 5050N / 7000 / 7700N / e7700N · Epson Stylus Pro 4095 / 4450 / 4880

En Sawgrass SG400/800 usa Virtuoso Print Manager con el perfil FOREVER; en el resto de impresoras de sublimación, ajustes estándar y controlador estándar. En la web de FOREVER hay instrucciones de instalación.

Proceso de transferencia

- Precalienta la plancha, incluida la placa metálica que hay bajo la goma.
- Coloca el textil en el plato inferior y prepresa de 15 a 30 segundos.
- Coloca el papel recién impreso sobre el textil inmediatamente, mientras la impresión sigue húmeda.
- Prensa 30 segundos.
- Retira el papel transfer antes de sacar la camiseta de la plancha.
- Para mejorar la resistencia al lavado, coloca una hoja de Matt Finish Economy o Glossy Finishing (cara brillante hacia abajo) sobre el diseño y prensa de nuevo 30 segundos a presión alta.

Tabla 1 · Ajustes de la plancha

Parámetro	Plancha automática	Plancha manual
Presión	2-3 bar (29-44 PSI)	Media
Temperatura	180-190 °C (356-374 °F)	180-190 °C (356-374 °F)
Tiempo	30 s	30 s
Fijación	30 s a presión alta	30 s a presión máxima

Lavado, secado y planchado

- Lavado: hasta 30 °C en programa en frío, con la prenda del revés. Sin suavizante ni detergente líquido.
- Secado: no usar secadora; se recomienda tender.
- Planchado: cubre la impresión con papel de horno.

Atención

- No todos los colores imprimibles se transfieren. Crea y elige diseños con alta carga de tinta.
- Imprime una carta de prueba para ver qué colores funcionan.
- Transfiere justo después de imprimir: cuanto más tiempo pase antes de prensar, menos tinta se transfiere.
- Haz pruebas de transferencia y de lavado antes de producir en serie.

Consejos y solución de problemas

- Rayas en la impresión: haz una limpieza de cabezales.
- Aviso de tinta baja («Low Toner»): sustituye el cartucho.
- Tras cambiar cartuchos: haz una limpieza de cabezales.
- Inyectores: haz una comprobación antes de cada uso. Si están obstruidos o fallan, los bordes salen sucios o rotos y la transferencia queda incompleta.
- Prenda limpia: limpia la prenda o la superficie antes de prensar para evitar fallos de transferencia.
- Restos de partículas en la prenda: baja la presión.
- Goma del plato inferior: debe ser firme; si está blanda causa problemas de transferencia.
- Impresión a doble cara: mete la camiseta por encima del plato inferior para que solo se caliente una cara y no se «borre» el diseño de la otra.
- Amarilleo: si la camiseta amarillea, coloca una pieza de tela no tejida (fleece/entretela) encima durante la transferencia.

Los valores son de referencia: cada combinación de impresora, tinta, plancha y tejido puede requerir ajustes. Haz siempre pruebas antes de una producción. Soporte técnico del fabricante: support@forever-ots.com.