

SISER EasyColor® DTV® (Direct to Vinyl) — Instrucciones de uso

Paso a paso de corte (o impresión), aplicación y cuidados. Consulta todos los datos técnicos en la ficha técnica.

1 · Impresión

- Imprime el diseño sobre la cara imprimible de EasyColor® con el perfil adecuado para tu impresora y tinta.
- Respeta el tiempo de secado de la tinta antes de cortar (ver tabla).
- Con impresoras de escritorio, deja secar la impresión 5 minutos.

Impresora	Tinta	Temp. impresión/secado	Secado tras imprimir
HP	Látex	85 °C	—
Roland	TrueVIS 2	35-40 °C	180 min
Roland	Eco-Sol Max 3	35-40 °C	120 min
Roland	Eco-Sol Max	35-40 °C	120 min
Mimaki	SS21	40-45 °C	60 min
Epson	Base agua	Ambiente	—

2 · Corte

- Plóter profesional: cuchilla 45°, presión 50 gf, velocidad 20 cm/s.
- Juliet: cuchilla 45°, fuerza 6, velocidad 10.
- Silhouette: cuchilla 3, fuerza 3, velocidad 8.
- Cricut: ajuste Everyday / Iron On.

3 · Pelado

- Retira el exceso de material alrededor del diseño.
- Despega la impresión de su soporte a mano o con ayuda de la cinta de transferencia TTD Advanced.
- Para diseños compactos de una sola pieza no es necesario usar transportador.

4 · Aplicación

Soporte	Temperatura	Tiempo	Presión
Algodón, poliéster, mezclas, elastano	155 °C	15 s	Media (2,5-3,5 bar)

- Sin TTD: precalienta el plato inferior a 155 °C durante 5 segundos cerrando la plancha y cubre la decoración con papel de horno.
- Coloca la decoración sobre la prenda y aplica con los parámetros recomendados.
- Plancha doméstica: programa «seda», cubre la decoración con papel de horno y plancha durante 90 segundos (para un tamaño A5).

5 · Retirada del soporte

Retira la TTD o el papel de horno en caliente. El acabado será mate o brillante según se cubra con papel de horno o con papel siliconado.

Lavado y cuidados

- Espera 24 horas antes del primer lavado.
- Lava hasta 40 °C, del revés.
- Planchado: sí, del revés. Secadora: sí (programa sintéticos). Lavado en seco: no.
- No uses lejía ni agentes químicos agresivos.

- En prendas 100 % algodón blancas o claras, haz un ciclo de lavado a 40 °C de al menos 60 minutos (sin dar la vuelta a la prenda) antes de utilizarla.

Almacenamiento

- Entre 18 y 26 °C, protegido de la luz solar y del polvo.
- Bobinas en posición vertical.
- Duración: hasta 2 años.

Dado el gran número de tintas e impresoras, recomendamos realizar siempre una prueba antes de lanzar una producción.