FOREVER Waterslide (HT) — Ficha técnica

Papel de calcomanía al agua para impresoras láser, resistente a altas temperaturas de fusión. Aplicación en frío sobre velas, cerámica, vidrio y objetos sensibles al calor.

Datos del producto

Fabricante	FOREVER GmbH (Alemania)
Sistema	1 papel para superficies claras (impresora CMYK) · 2 papeles para superficies oscuras (tóner blanco + papel A de Laser-Dark (No-Cut))
Formatos	DIN A4 y DIN A3 · paquetes de 20 o 100 hojas
Impresoras	Láser y LED monocromo, CMYK y CMYW (tóner blanco)
Soportes	Velas, cerámica, vidrio, cartón, plásticos, metal, modelismo
Aplicación	En frío, al agua · secado de 3 horas

Ajustes de impresión

Impresora	Tipo de papel	Alimentación	Modo de imagen
OKI con tóner blanco	Ultra Heavy 2 (papel A)	Bandeja multipropósito	En espejo
CMYK (sin software RIP)	Labels 1 (189-220 g/m²), Rough Paper (189-220 g/m²) o similar	Bandeja multipropósito	Sin espejo

Ajustes de la plancha (solo proceso con tóner blanco)

Plancha	Presión	Temperatura	Tiempo
Automática	2 bar (29 PSI), media	180 °C (356 °F)	15-20 s
Manual	—	180 °C (356 °F)	15-20 s

Proceso con impresora OKI de tóner blanco · sistema de 2 papeles (superficies oscuras)

- Precalienta la plancha hasta que el plato inferior esté caliente.
- Imprime el diseño en espejo sobre el papel A de Laser-Dark (No-Cut).
- Coloca el papel Waterslide sobre el plato inferior y el papel A encima.
- Cúbrelos con una hoja de papel siliconado.
- Prensa ambos papeles con los valores de la tabla (180 °C · 15-20 s).
- Retira los papeles con cuidado y deja que se enfríen por completo.
- Separa los papeles solo cuando estén totalmente fríos.
- Recorta el transfer lo más ajustado posible.
- Baño de agua: sumerge el transfer en agua durante 30 s; el papel se enrollará.
- Frota suavemente entre los dedos para soltar la película del transfer.
- Deslizar: coloca la película sobre la superficie.
- Alísala con los dedos o con una espátula blanda para evitar burbujas de aire.
- Retira el agua sobrante.
- Secado: deja secar durante 3 horas.

Proceso con impresora CMYK · sistema de 1 papel (superficies claras)

- Imprime el diseño sin espejo sobre la cara brillante del papel transfer.
- Recorta el diseño lo más ajustado posible.
- Baño de agua: sumerge el transfer en agua durante 30 s; el papel se enrollará.
- Frota suavemente entre los dedos para soltar la película del transfer.

- Deslizar: coloca la película sobre la superficie.
- Alísala con los dedos o con una espátula blanda para evitar burbujas de aire.
- Retira el agua sobrante.
- Secado: deja secar durante 3 horas.

Consejos

- Recorte ajustado. Recorta lo más pegado posible al diseño.
- Separación en frío. En el proceso con tóner blanco, separa el papel A y el Waterslide solo cuando estén completamente fríos.
- Sin burbujas. Alisa la película con los dedos o con una espátula blanda.
- Mejor acabado. Retirar el agua sobrante mejora la calidad del resultado.

Contacto técnico del fabricante: support@forever-ots.com · www.forever-ots.com/contact. En España: M2M Sistemas, distribuidor oficial.