

DuPont™ Cyrel® EASY EPR2

Plancha digital para alta calidad de impresión con estructura de punto plano incorporada

Aplicaciones

- Embalaje Flexible
- Etiquetas
- Cartón plegable
- Envases de cartón para bebidas
- Papel estucado y no estucado



DuPont™ Cyrel® EASY EPR2 es la plancha digital con estructura de punto plano incorporada diseñada para la impresión de más alta calidad en una amplia gama de sustratos, incluido plástico. Cyrel® EASY EPR2 tiene una superficie lisa ideal para el micro tramado de sólidos.

Consistencia excepcional

Las planchas Cyrel® EASY EPR2 con estructura de punto plano incorporada proporcionan una superficie de impresión más consistente y estable para permitir los detalles más finos. Esta mayor latitud de impresión y mejor uniformidad reduce el tiempo de preparación y producción en la máquina de impresión.

EASY: Con estructura de punto plano

Las planchas Cyrel® EASY EPR2 cuentan con estructura de punto plano incorporada (EASY), lo que simplifica el proceso de exposición y elimina la necesidad de nitrógeno. Se procesan dentro de un flujo de trabajo solvente.

Superficie Lisa

Las planchas Cyrel® EASY EPR2 tienen una superficie lisa ideal para el micro tramado de sólidos, proporcionando alta densidad de transferencia de tinta sólida y baja ganancia de punto. Las planchas EASY EPR2 son adecuadas para la impresión de alta resolución en una amplia gama de sustratos, incluido plástico.

Estabilidad robusta a luz UV

Las planchas Cyrel® EASY EPR2 se han reformulado para proporcionar una buena estabilidad con la luz UV. Pero como cualquier plancha de fotopolímero, la manipulación debería realizarse sin luz UV.

Excelente compatibilidad con las tintas

Las planchas Cyrel® EASY EPR2 ofrecen una excelente compatibilidad con tintas en base solvente, tintas en base agua y tintas UV.

DuPont™ Cyrel® EASY EPR2

Plancha digital para alta calidad de impresión con estructura de punto plano incorporada

Datos Técnicos

Formatos Disponibles	Espesor	Dureza	Reproducción de imagen	Ancho mínimo de línea positive	Tamaño mínimo de punto aislado	Profundidad de relieve
Cyrel® EASY EPR2 45	1,14 mm (0,045")	78-80 Sh A	1-98% @ 190 lpi (75 l/cm)	0,10 mm (4 mil)	150 µm	0,60 mm (0,024")
Cyrel® EASY EPR2 67	1,70 mm (0,067")	72-74 Sh A	1-98% @ 190 lpi (75 l/cm)	0,10 mm (4 mil)	150 µm	0,70 mm (0,028")

DuPont Advanced Printing reúne tecnologías y productos líderes para los sectores de la impresión y la industria del embalaje. DuPont™ Cyrel® es uno de los líderes mundiales en sistemas de elaboración de planchas flexográficas en formatos digital y convencional, incluyendo las planchas de fotopolímero DuPont™ Cyrel®, equipos de confección de planchas Cyrel®, camisas Cyrel®, sistemas de montaje de planchas Cyrel® y el revolucionario sistema térmico Cyrel® FAST.



cyrel.es

Si desea más información sobre DuPont™ Cyrel® u otros productos DuPont, visite nuestro sitio web.

La información proporcionada en esta hoja de datos corresponde a nuestro conocimiento sobre el tema en la fecha de su publicación. Puede estar sujeto a revisión a medida que se disponga de nuevos conocimientos y experiencias. Esta información no pretende sustituir ninguna prueba que deba realizar para determinar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para sus fines particulares. Como no podemos anticipar todas las variaciones en el uso final y las condiciones de eliminación, DuPont no ofrece ninguna garantía ni asume ninguna responsabilidad en relación con el uso de esta información. Está destinado a ser utilizado por personas con habilidades técnicas, a su propia discreción y riesgo. Nada en esta publicación debe considerarse como una licencia para operar o una recomendación para infringir cualquier derecho de patente.

DuPont™, el logotipo de DuPont y Cyrel® son marcas comerciales registradas de DuPont o sus afiliados. Copyright © 2020 DuPont de Nemours Inc.

PDS-EU0074-ES (12/20)