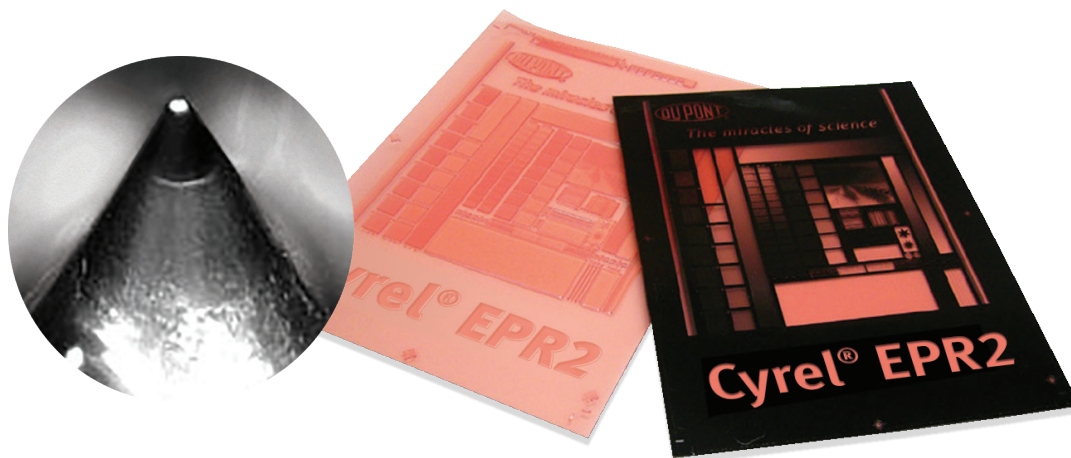


DuPont™ Cyrel® EASY EPR2

Plancha digital con puntos planos incorporados y la más alta calidad de impresión

Aplicaciones

- Empaques flexibles
- Etiquetas y rótulos
- Cajas de cartón plegables
- Empaques de cartón para bebidas
- Papel estucado y sin estucar



DuPont™ Cyrel® EPR2 está diseñada para ofrecer impresión de alta calidad en una amplia gama de sustratos, incluidas las películas. Tiene una superficie lisa ideal para el uso de micro-tramados (micro-screening) de sólidos.

Excelente consistencia

Las planchas Cyrel® EPR2 tienen puntos planos incorporados que ofrecen una superficie de impresión más consistente y estable, permitiendo así detalles más finos. Una mayor latitud de impresión y una mejor uniformidad reducen el tiempo de preparación de la impresión y garantizan una excelente consistencia.

EASY: Puntos planos incorporados

Las planchas Cyrel® EPR2 tienen puntos planos incorporados (EASY), que simplifican el proceso de exposición y eliminan la necesidad de utilizar nitrógeno. Se procesan dentro del flujo de trabajo del solvente.

Superficie lisa

Las planchas Cyrel® EPR2 tienen una superficie lisa ideal para el uso de micro-tramados (micro-screening) de sólidos, proporcionando una alta densidad de tinta sólida y una baja ganancia de puntos (dot gain). Son adecuadas para la impresión de alta resolución en una amplia gama de sustratos, incluidas las películas.

Estabilidad UV robusta

La Cyrel® EPR2 está rediseñada para proporcionar una buena estabilidad UV. Sin embargo, como cualquier placa de fotopolímero, el manejo debe realizarse bajo luces que no contengan radiación UV.

Excelente compatibilidad con tintas

La Cyrel® EPR2 ofrece una excelente compatibilidad con tintas a base de solvente y de agua y con tintas UV.

DuPont™ Cyrel® EASY EPR2

Plancha digital con puntos planos incorporados y la más alta calidad de impresión

Datos Técnicos

Tamaños disponibles	Espesor	Dureza	Reproducción de imagen	Tamaño mínimo de la línea positiva	Tamaño mínimo del punto aislado	Altura del 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 las principales tecnologías y productos para la industria gráfica de impresión y empaques. DuPont™ Cyrel® es uno de los líderes mundiales en el suministro de sistemas de impresión flexográfica, en los formatos digital y analógico, incluyendo la marca de planchas de fotopolímero Cyrel®, equipos de procesamiento Cyrel® FAST y productos de montaje y acabado.



cyrel-la.dupont.com

Para más informaciones sobre DuPont™ Cyrel® y otros productos de DuPont Packaging Graphics, por favor contacte su representante de ventas local.

La información proporcionada en esta literatura corresponde a nuestro conocimiento sobre el tema en la fecha de su publicación. Puede estar sujeto a revisión a medida que haya nuevos conocimientos y experiencias disponibles. Esta información no pretende sustituir ninguna prueba que deba realizar para determinar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para sus fines particulares. Dado que no podemos anticipar todas las variaciones en las condiciones de uso final y eliminación, DuPont no ofrece garantías 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 ningún derecho de patente.

DuPont™, el logotipo de DuPont Oval y todos los productos, a menos que se indique lo contrario, indicados con ™, ® o ® son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas comerciales registradas de afiliados de DuPont de Nemours, Inc. Copyright © 2020 DuPont de Nemours Inc. Todos los derechos reservados.

PDS-LA0074-ES (12/20)