

22.06.2015

Contact

Sandra Schultheiß
T +49 711 9816 384
F +49 711 9816 99 230
sandra.schultheiss@flintgrp.com

Flint Group encuentra el camino más fácil para crear los mejores puntos planos

nyloflex® FTF digital - una plancha superior con puntos planos propios y con una superficie texturizada especial para embalajes flexibles

Las tecnologías de punto plano y tramado de superficie confieren unos resultados de impresión de alta calidad en flexo pero la reproducción todavía requiere de un complejo proceso de preimpresión y de un extenso procesado de la plancha con equipos y pasos adicionales. Flint Group Flexographic Products introduce ahora, una nueva y fácil manera de conseguir los mismos resultados – con la nueva plancha nyloflex® FTF Digital para embalaje flexible.

FTF son las siglas en inglés de punto de superficie plana o “punto plano” para embalaje flexible (Flat Top Dot for Flexible Packaging). La nueva plancha de impresión para flexografía ofrece los mejores puntos planos con sólo procesarla como cualquier plancha digital estándar; no requiere de ningún cambio, ningún equipo adicional, paso de procesado o consumible. Una superficie de plancha texturizada especial, elimina la necesidad de consumir tiempo en el tramado de la superficie. La textura de la plancha ofrece incluso una mejor cubrenncia de tinta y una mayor densidad de la tinta en sólidos con una resolución estándar de tan solo 2.400 o 2540 dpi. Siguiendo este sencilla manera nos permite conseguir una reducción significativa en la complejidad y una mayor eficiencia en la preimpresión y en el procesado de la plancha. La nyloflex® FTF Digital es el primer producto disponible en el mercado que proporciona estas características únicas.

Las plancha nyloflex® FTF digitales muestran las ventajas de la geometría del punto plano, tales como, menos variación de ganancia de punto que resulta en una mayor consistencia de producción, así como una reducción del bumb-up, mientras conseguimos los primeros valores tonales estables de, por ejemplo, 1,2% a 60 L / cm (152 lpi) lo que aumenta el contraste de la imagen. Pruebas de campo extensas han demostrado una mejora significativa del típico efecto de borde vacío con el uso de la plancha FTF nyloflex® Digital.

La nueva plancha de impresión flexo de fotopolímero, nyloflex® FTF Digital, estará disponible en el mercado en los grosores de 1.14 mm (.045”) y 1.70 mm (.067”) en julio de 2015. Los fotograbadores e impresores interesados pueden solicitar kits de prueba gratuitos y muestras de impresión vía info.flexo@flintgrp.com o a través de nuestra página www.flintgrp.com.

Para más información sobre Flint Group, visiten nuestra página en Internet, www.flintgrp.com o contáctenos por correo electrónico a info.flexo@flintgrp.com.

Flint Group

Flint Group se dedica a servir a los sectores globales de impresión y la industria de embalaje. La compañía desarrolla, fabrica y comercializa una amplia cartera de consumibles de impresión, incluyendo: una amplia gama de tintas curables y recubrimientos para la mayoría de aplicaciones offset, flexográficas y de huecograbado, productos químicos para la impresión, caucho de impresión y camisas para la impresión offset, planchas de fotopolímero y camisas, equipos para el procesado de planchas y sistemas de camisas flexográficas, pigmentos y aditivos para su uso en tintas y otras aplicaciones colorantes. Con una fuerte orientación al cliente, un servicio y soporte sin precedentes, y unos productos superiores, Flint Group se esfuerza por proporcionar un valor excepcional, una calidad constante y la innovación continua a clientes de todo el mundo. Con sede en Luxemburgo, Flint Group emplea a unas 6800 personas. Los ingresos para 2014 fueron de € 2.1 mil millones (2,8 mil millones de dólares EE.UU.). A nivel mundial, la compañía es el número uno o número dos proveedores en cada segmento de mercado importante que sirve. Para obtener más información, por favor visite www.flintgrp.com