



# Hydrofast® GS 312 CtP

Diseñado y adaptado a las necesidades que implica el uso de planchas sensibles CtP

**Aditivo de mojado para todo tipo de impresoras de offset hoja**

## Características

- Hydrofast® GS 312 CtP es adecuado para todo tipo de impresoras y sistemas de mojado.
- Componentes especiales reducen la precipitación de compuestos de calcio en los rodillos entintadores minimizando así la desensibilización de los rodillos.
- Componentes hidrofílicos facilitan rápidos rearranques de máquina y hacen innecesario el engomado.

## Ventajas de Hydrofast® GS 312 CtP

- Contiene surfactantes para un rápido ajuste del equilibrio tinta/agua.
- Permite un ajuste corto de la solución de mojado que conduce a impresiones brillantes.
- Proporciona impresiones brillantes con un mínimo aporte de agua.
- Niveles de IPA de 8-12%.

# Hydrofast® GS 312 CtP

Características	Ventajas	Beneficios
<ul style="list-style-type: none"><li>• CtP seguro.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alta vida útil de la plancha.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reducción de costes.</li><li>• Elevada productividad.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Bajo nivel de solución de mojado.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Brillantes resultados de impresión.</li><li>• Mejora del secado de la tinta.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alta calidad de impresión.</li><li>• Elevada productividad.</li><li>• Rápido manipulado.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• “Amigo” del calcio.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No precipitación en los rodillos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Menor mantenimiento.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Aprobación OEM (principales fabricantes de maquinaria).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inhibición de la corrosión.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protección de la impresora.</li></ul>

<b>Código</b>	KT10-012G-#### (los 4 dígitos finales corresponden al envase).
<b>Envase</b>	10kg (FJF9), 20kg (FJH5) y 200kg (FJN1).
<b>Dosificación recomendada</b>	Entre 2% y 3% dependiendo de las condiciones del agua.
<b>Valor de pH</b>	4.8 – 5.3 dependiendo de la calidad del agua y la dosis.
<b>Densidad</b>	1.05 (±0.02) kg/l.
<b>Observaciones</b>	<p>Para la preparación de la solución de mojado, añadir primero el aditivo de mojado al agua y seguidamente, si es necesario, añadir el alcohol. El no observar este orden puede originar problemas de incompatibilidad.</p> <p>Seguir las correspondientes directrices de las Buenas Prácticas de Fabricación (GMP: Good Manufacturing Practice) si se utiliza para la producción de embalaje alimentario.</p>
<b>Aprobaciones</b>	Aprobación OEM (impresoras de offset hoja manroland, KBA y Heidelberg; Baldwin) de acuerdo con los criterios de ensayo Fogra para corrosión e hinchamiento de elastómeros (cauchos).

## Más productos. Acceso optimizado. Mejores resultados.

La division Print Media de Flint Group le ofrece una combinación única y completa de productos, servicio y conocimientos, proporcionándole acceso a la más amplia gama de productos para la industria gráfica.

### Tintas y barnices. Pressroom Chemicals. Cauchos. Sleeves. Consumibles.

Confíe en nosotros por nuestra regularidad, fiabilidad y enfoque en los clientes. Nuestro propósito es facilitarle la consecución de sus objetivos de negocio. Con productos Flint Group en su taller, usted puede dirigir su negocio con confianza y tranquilidad.

#### Para más información, puede contactar con nosotros.

Print Media Europe  
Varn House, Brinell Drive,  
Northbank Industrial Park, Irlam,  
Greater Manchester, M44 5BL, UK.

T +44 (0)161 775 5412  
F +44 (0)161 775 5415  
printmedia.eu@flintgrp.com  
www.flintgrp.com

El objetivo del presente folleto es informar a nuestros clientes. Sin embargo, los resultados generales obtenidos de la experiencia y de las pruebas en laboratorio, no pueden extrapolarse a todos los casos particulares ya que dependen de una gran variedad de factores que están fuera de nuestro control. De esta información no puede deducirse, por lo tanto, ninguna obligación por nuestra parte. Asimismo, la adecuación de cada producto debe ser cuidadosamente comprobada para cada aplicación.

Los nombres de productos con ® son marcas registradas por Flint Group Incorporated.