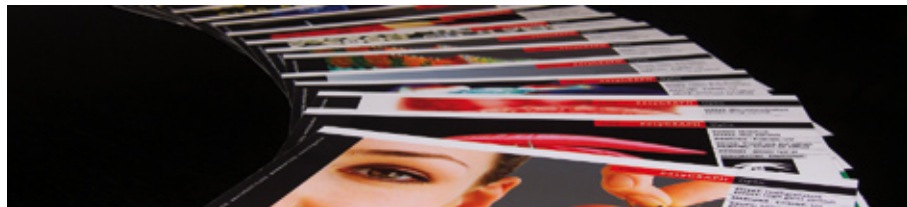




## GRUPO PRODUCTO 500

### Serie 590-5107/xxx

Tinta rascable UV



Estas tintas rascables UV han sido desarrolladas para combinar alta productividad, máxima opacidad y fácil rascado. No tienen solventes y son listas para imprimir (no necesitan aditivos). Entre sus ventajas está la excelente construcción del film, posibilidad de impresión rápida, alta opacidad, no pegarse y un efecto de rascado muy suave que no es característico de los sistemas UV.

Cuando se usan para impresiones de seguridad es recomendable usar el primer Serie 571-116, que contiene bloqueadores de rayos x específicos. Cuando se usa para impresión decorativa debería aplicarse el primer Serie 571-111. La sobreimpresión de estas tintas UV rascables con otras tintas debe probarse previamente. Se dispone de los siguientes productos standard:

Plata rascable Serie 590-5107/100

Oro rascable Serie 590-5107/103



#### SUBSTRATOS

Cartón, papel, cartulina	Polycarbonato	OPP-laminado
Offset	PVC duro	PVC blando



#### USO

<b>Aplicación</b>	Proceso de impresión con resultado interactivo
	Impresión temporal para billetes lotería, códigos secretos, tarjetas telefónicas



#### PROPIEDADES, PROCESO, SECADO Y TEJIDO

<b>Tejido</b>	120.34 Y PW hasta 77-55 Y PW PET 1000 (eventualmente doble-impresión, depende de la aplicación)
<b>Secado / Curado</b>	400-500 mJ/cm <sup>2</sup> , dependiendo del grosor de la capa medido con Integrador Technigraf
<b>Procesos posteriores</b>	Forjar a martinete, cortar



#### ADITIVOS

<b>Diluyente</b>	Listo para imprimir	<b>Ratio adición</b>	-
<b>Retardante</b>	Listo para imprimir	<b>Ratio adición</b>	-



#### VARIOS

<b>Condiciones envío</b>	1 kg / 5 kg / 20 kg
<b>Otros</b>	Otros tonos de color bajo pedido



#### Cláusula de Exención de responsabilidad

Los datos anteriores están basados en pruebas de laboratorio y experiencia de campo. Todas las declaraciones contenidas están basadas en lo mejor de nuestro conocimiento sin ninguna obligación por nuestra parte y no evitan que tengan que probar los productos ustedes mismos. En caso de duda le recomendamos de realizar sus propios tests o de contactar nuestros técnicos. La aplicación, uso y procesado de los productos está más allá de nuestro control y por tanto están bajo su propio riesgo y responsabilidad. Printcolor queda libre de garantía o reclamaciones. En caso de reclamaciones justificadas, Printcolor sólo se hace responsable de la sustitución del valor de la tinta utilizada. La adición de productos ajenos o de competidores es a su propio riesgo y libera a Printcolor de responsabilidad, especialmente en los casos en que se producen daños por el uso de productos ajenos. Este comunicado sustituye a todos los anteriores (01/2009).