

portalspaper.com

Papel de seguridad

Galvanotipos y Textmark™

La primera línea de defensa
contra la falsificación



PORTALS



Las filigranas hechas con molde son, en muchos sentidos, el elemento de seguridad perfecto, porque son difíciles de imitar con precisión y porque son fáciles de entender e inspeccionar.

La propia Interpol recomienda utilizar filigranas tridimensionales multitonales. Por ello, son la base de una parte importante de los documentos de seguridad que se emiten en el mundo.

En Portals, recomendamos emplear técnicas de filigrana más complejas para aumentar la seguridad de sus documentos.

Los galvanotipos permiten realizar filigranas de gran contraste que se pueden incorporar juntamente con una filigrana tridimensional o por separado en el diseño de la página para lograr un mayor nivel de seguridad. También se pueden utilizar para la numeración de las páginas de los pasaportes, ya que ayudan a evitar el fraude por sustitución de páginas.

El último avance en tecnología de filigranas es Textmark™, que permite integrar, en el diseño de la filigrana escogida, un texto personalizado claro y oscuro. La filigrana sigue siendo fácil de ver y de explicar, pero la tecnología que hay detrás es compleja, lo cual dificulta su falsificación.

Portals está orgulloso de ser uno de los pocos fabricantes de papel del mundo que elabora papel no fiduciario de alta seguridad con moldes cilíndricos.



Ventajas

- Muy sencillo de entender y de autenticar
- Se puede personalizar, consiguiendo que cada diseño sea único
- Mínimo incremento del coste
- No afecta a los procesos de impresión
- Difícil de imitar o falsificar debido a la complejidad del diseño y del proceso de fabricación
- Fácil de adoptar

Información técnica

Propiedad	Efecto de los galvanotipos y de Textmark™
Efecto en el peso del papel (gramaje)	Ninguno
Efecto en el grosor del papel	Ninguno
Efecto en la resistencia física	Ninguno
Efecto en los procesos de impresión	Ninguno
Compatible con todos los hilos de seguridad	Sí
Compatible con las fibras de seguridad	Sí
Compatible con tintas de sensibilización química	Sí

Contacto

Para más información sobre el papel de seguridad de Portals, o si desea conocer mejor nuestra oferta de elementos de seguridad, póngase en contacto con nosotros en la dirección info@portalspaper.com