

portalspaper.com

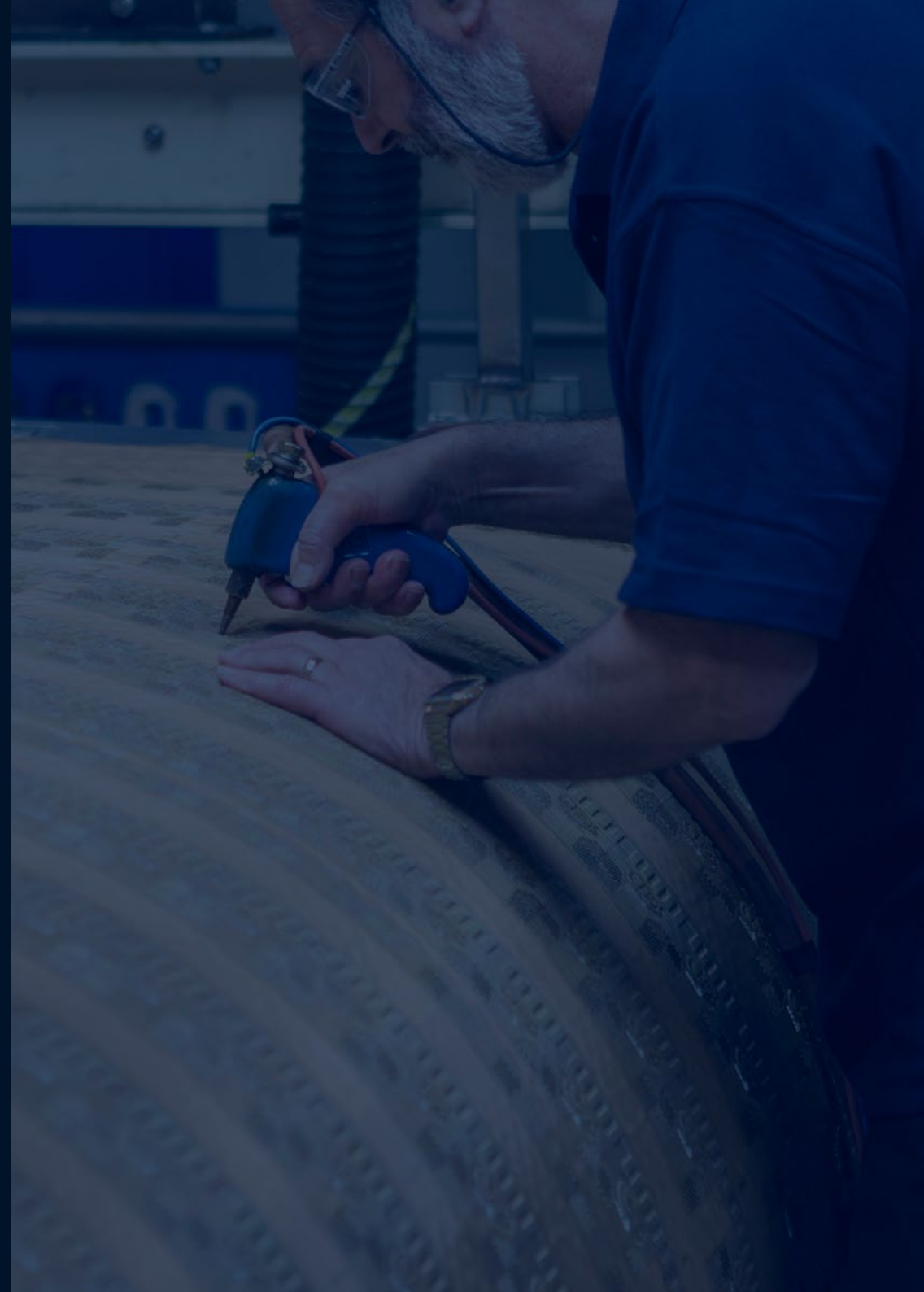
Papel moneda

Textmark™

La primera línea de defensa
contra la falsificación



PORTALS



Es fundamental mantenerse siempre un paso por delante de las más sofisticadas tecnologías utilizadas por los falsificadores.

Los ordenadores, el software de creación de imágenes digitales y los escáneres, fotocopiadoras e impresoras de alta calidad son cada vez más accesibles, por lo que cada vez aumenta más el nivel de las amenazas a las que están sometidos los documentos de seguridad.

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 por parte del público.

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

Textmark™ refuerza la protección de la filigrana tradicional al incorporar un texto personalizado claro y/u oscuro en el diseño de la misma. La filigrana sigue siendo fácil de ver y de explicar, pero la tecnología que hay detrás es compleja, lo cual dificulta su falsificación.

Ventajas

- Muy sencillo de entender y de autenticar por parte del público
- Mínimo incremento del coste
- Difícil de imitar o falsificar debido a la complejidad del diseño y del proceso de fabricación
- No afecta a los procesos de impresión
- Fácil de adoptar – no hace falta ningún cambio en las máquinas procesadoras de billetes o cajeros automáticos
- Se puede personalizar, consiguiendo que cada diseño sea único

Información técnica

Propiedad	Efecto 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 láminas metálicas	Sí
Compatible con las máquinas procesadoras de billetes	Sí – no necesita modificaciones
Compatible con los cajeros automáticos	Sí – no necesita modificaciones

Contacto

Para más información sobre Textmark™, o si desea conocer mejor nuestra oferta de elementos de

seguridad, póngase en contacto con nosotros en la dirección info@portalspaper.com

