Formuladas para un rendimiento óptimo y un tiempo de funcionamiento inmejorable

Inyección de tinta continua

Tintas y fluidos Videojet®

VIDEOJET®

Combinación de tintas iQMark™ de Videojet rendimiento con seguridad y sostenibilidad

Las tintas iQMark de Videojet se han diseñado y fabricado de manera responsable para ofrecer un rendimiento superior que cumpla sus objetivos de aplicación y sostenibilidad.

Las tintas iQMark son ideales para aplicaciones de marcaje y codificado en:

Productos cárnicos

Productos de panadería y cereales

Industria tabacalera

Bebidas

Aperitivos salados

Productos cosméticos

Productos farmacéuticos

Nuestra gama de tintas de inyección de tinta continua incluye versiones que tienen (o combinan) las siguientes propiedades clave:

- Sin metiletilcetona
- Prácticamente inodora
- Conformidad con el envasado de alimentos y bebidas
- Bajas emisiones de componentes orgánicos volátiles
- Baja toxicidad

Nuestros productos le ayudan a cumplir sus objetivos de producción y sostenibilidad

Nuestras tintas CIJ están diseñadas para adherirse a una amplia variedad de sustratos reciclables y reutilizables, incluidos los films laminados de un solo material, los plásticos reciclados, los envases retornables, etc.

Los cartuchos de Videojet están diseñados para ser reciclados. También se vacían para cumplir con los estándares normativos, lo que elimina las consideraciones de desechos peligrosos y lo ayuda a alcanzar sus objetivos de cero vertidos.

Nuestros productos fluidos se envasan en cajas de cartón fabricadas con materiales extraídos de bosques sostenibles, y este envase se puede reciclar fácilmente.

Con el sistema empresarial de Veralto (VES) como nuestro motor, seguimos logrando un progreso cuantificable en nuestros tres pilares de sostenibilidad

Personas: *ayudar a las personas a alcanzar su potencial*

Nos esforzamos por atraer, desarrollar, involucrar y retener a las mejores personas para hacer de Videojet un mejor lugar de trabajo, al mismo tiempo que garantizamos un entorno de trabajo seguro para todos.

Innovación de productos: *ayudar a resolver los retos de identificación de productos*

Situamos a los clientes en el centro de toda nuestra labor. Innovamos para mejorar el tiempo de funcionamiento y la fiabilidad de nuestros productos, lo que permite a nuestros clientes cumplir los objetivos de producción y sostenibilidad.

Medio ambiente: *ayudar a reducir nuestro impacto medioambiental*

Estamos comprometidos con la reducción de nuestras emisiones, desechos y huella energética mediante la optimización de nuestras operaciones globales.

SILVER 2023 ecovadis Sustainability Rating

International Organization for Standardization ISO 14001

Soluciones para cada aplicación

Videojet ha invertido una parte significativa de sus recursos a fin de diseñar soluciones de tinta punteras para un amplio abanico de sustratos y aplicaciones.

Bebidas (no retornables)

Sustratos: botellas de plástico, botellas de vidrio, latas de metal y cartones de papel

Para satisfacer las exigentes demandas del sector de las bebidas, Videojet dispone de tintas de secado rápido, de alto contraste, de uso alimentario y que penetran la condensación para ajustarse a las líneas de alta velocidad de este sector.

Tintas: V4201, V4226, V4240, V4250, V4269

Bebidas (retornables)

Sustratos: botellas de vidrio, envases de plástico y barriles de metal

Las tintas resistentes a la condensación y borrables con una solución cáustica de Videojet ofrecen resistencia a la refrigeración y son solubles en los disolventes de lavado cáustico más comunes utilizados en el proceso de reciclaje/rellenado.

Tintas: V4220, V4251, V4283, V4287

Alimentos (autoclave)

Sustratos: latas de metal, frascos de vidrio y bolsas con láminas de plástico

Videojet formula tintas termocromáticas especializadas de alto contraste para soportar la humedad y las altas temperaturas presentes en los procesos de esterilización. Estas tintas se han diseñado para crear un indicador de garantía de calidad que cambia de color con el fin de avisar al fabricante de que el proceso de esterilización se ha completado satisfactoriamente.

Tintas: V4237, V4271, V4275, V4278

= Oferta de tintas iQMark

Alimentos (envasado flexible)

Sustratos: envolturas de plástico para caramelos y barritas de granola

El envasado flexible puede plantear dificultades para la adhesión de la tinta debido a las propiedades inherentes de su superficie "resbaladiza" y al uso de diversas superficies de plástico. La formulación de las tintas para plásticos y films flexibles de Videojet cumple las estrictas normativas de envasado de alimentos y proporciona una adhesión óptima y durabilidad de los códigos.

Tintas: V4230/V5245, V4262, V4264

Productos horneados y tabaco

Sustratos: bolsas de pan, cajas de galletas, paquetes de cigarrillos y puros, y cartones de papel

Para los clientes que necesitan un código de alto contraste y sin contacto que requiera una tinta con disolvente, las tintas prácticamente inodoras de Videojet se han formulado especialmente con disolventes y resinas/tintes compatibles diseñados para no imponer sabores no deseados.

Tintas: V4222, V4260, V4262

Sector aeroespacial y de la automoción

Sustratos: marcaje de piezas de plástico, metal y vidrio

Las tintas de Videojet pueden satisfacer sus necesidades particulares de producción, incluidas tintas especializadas resistentes al calor, a los aceites y a los disolventes.

Tintas: V4215, V4221, V4248

Plásticos, alambres y cables de HDPE

Sustratos: contenedores de plástico y alambres y cables

Videojet ofrece las tintas adecuadas para casi cualquier tipo de plástico, aislamiento o recubrimiento de plástico. Nuestra selección incluye tintas de secado rápido, visibles bajo luz UV, la abrasión y resistentes a la transferencia con una excelente adhesión a una amplia variedad de materiales plásticos, incluidos los HDPE.

Tintas: V4202, V4225, V4230/V5245, V4264, V4289

Materiales de construcción

Sustratos: bolsas, alfombras, madera, productos de madera y contenedores de plástico

Videojet formula tintas para funcionar en entornos de producción complejos. Nuestra gama incluye tintas prácticamente inodoras, de secado rápido y de color para contrastar en sustratos de colores claros, así como tintas resistentes a ácidos, bases, bebidas alcohólicas minerales y aceites.

Tintas: V4214, V4216, V4262, V4289

Componentes electrónicos

Sustratos: marcaje de piezas de plástico y metal

Las tintas de secado rápido se adaptan a una amplia gama de velocidades de producción y requisitos de aplicación para componentes electrónicos. Para aquellos procesos de producción que lo requieran, hay disponibles tintas duraderas, resistentes al alcohol o sin halógenos.

Tintas: V4236

Dispositivos médicos y farmacéuticos

Sustratos: tapones metálicos de viales, viales de cristal, botellas de plástico y cartones de papel

La legibilidad y el contraste no son negociables cuando se trata del codificado de dispositivos farmacéuticos y médicos. La amplia gama de tintas de Videojet incluye tintas resistentes al proceso de autoclave, tintas UV y visibles.

Tintas: V4234, V4257, V4258, V4262

Cosméticos, cuidado personal y del hogar

Sustratos: pañales, cuidado de la continencia en adultos y envases de papel

Videojet puede ayudarle a imprimir códigos en prácticamente cualquier tipo de envase y sustrato con tintas que protegen y mejoran su marca. Nuestra gama incluye tintas UV de codificado encubierto para evitar falsificaciones, tintas prácticamente inodoras y tintas de uso cosmético que actúan como indicador de humedad en pañales absorbentes y productos para la incontinencia.

Tintas: V4262, V4299

Inyección de tinta continua

Videojet Gráfico de tintas

Vertical	Sustrato	Tinta	Color de la tinta	Consumo de disolvente	iQMark
Bebidas (no retornables)	Botellas de plástico y vidrio, latas de metal y cartones de papel	V4201	Negro	●●	
		V4226	Amarillo	●●	
		V4240	Negro	●●	
		V4250	Negro	●	✓
		V4269	Negro	●●●	✓
Bebidas (retornables)	Botellas de vidrio, envases de plástico y barriles de metal	V4220	Negro	●●	
		V4251	Negro	●	
		V4283	Amarillo	●●	
		V4287	Amarillo	●	✓
Alimentos (autoclave)	Latas de metal, frascos de vidrio y bolsas con láminas de plástico	V4237	Negro	●●	
		V4271	Rojo oscuro –> Rojo claro	●●	
		V4275	Negro –> Azul	●	
		V4278	Rojo oscuro –> Rojo claro	●	✓
Alimentos (envasado flexible)	Envolturas de plástico para caramelos y barritas de granola	V4230/V5245	Negro	●●	✓
		V4262	Negro	●	✓
		V4264	Negro	●	✓
Productos horneados y tabaco	Bolsas de pan, cajas de galletas, paquetes de cigarrillos y puros, y cartones de papel	V4222	Rojo	●●	
		V4260	Negro	●	✓
		V4262	Negro	●	✓
Sectores aeroespacial y de automoción	Marcaje de piezas de plástico, metal y vidrio	V4215	Morado	●●	
		V4221	Negro	●●	
		V4248	Negro	●●	
Plásticos, alambres y cables	Contenedores de plástico y alambres y cables	V4202	Gris oscuro	●●	
		V4225	Amarillo	●●	
		V4230/V5245	Negro	●●	✓
		V4264	Negro	●	✓
		V4289	Negro	●●	
Materiales de construcción	Bolsas, alfombras, madera, productos de madera y contenedores de plástico	V4214	Rojo	●●	
		V4216	Verde	●●	
		V4262	Negro	●	✓
		V4289	Negro	●●	
Componentes electrónicos	Marcaje de piezas de plástico y metal	V4236	Negro	●●	
Dispositivos farmacéuticos y médicos	Tapones metálicos de viales, viales de cristal, botellas de plástico y cartones de papel	V4234	Negro	●	✓
		V4257	Transparente/ fluorescente	●	
		V4258	Rosa/fluorescente	●●	✓
		V4262	Negro	●	✓
Cosméticos, cuidado personal y del hogar	Pañales, cuidado de la continencia en adultos y envases de papel	V4262	Negro	●	✓
		V4299	Cian	●	✓

Máxima calidad en pureza de tintas, rendimiento, fiabilidad y servicio de atención al cliente

Calidad

Videojet garantiza una alta pureza y calidad en todas sus tintas. Detrás de cada lote residen cientos de horas de pruebas y años de experiencia en ingeniería química, lo que nos ayuda a garantizar la máxima calidad constante que exigen nuestros clientes.

Diseño

Nuestro equipo de expertos químicos diseña tintas para una amplia gama de requisitos de codificado y trabaja en la búsqueda constante de nuevas fórmulas para adaptarse a los nuevos desafíos de las aplicaciones de codificado.

Rendimiento

Videojet ofrece tintas con tiempos de funcionamiento prolongados, un funcionamiento sin problemas y una elevada fecha de caducidad (hasta 24 meses), así como códigos limpios y claros en todo momento. Sin suciedad, desechos ni errores. El rellenado de tinta es limpio y sencillo gracias al diseño Smart Cartridge. Las opciones de cartucho le permitirán elegir el tamaño adecuado para sus necesidades de producción: 750 ml para operaciones de bajo uso o 1 l para un uso mayor.

Compatibilidad

Las tintas originales de Videojet funcionan en armonía con el entorno para asegurar la mejor compatibilidad con nuestras codificadoras. Nuestras tintas especialmente formuladas están optimizadas para nuestras codificadoras. En comparación, los suministros que no son de Videojet pueden bloquear el sistema de tinta y causar corrosión interna, lo que conllevaría tareas de mantenimiento y tiempos de inactividad no programados.

Conformidad

Codificado iQMark™

Los suministros iQMark™ se han diseñado y fabricado de manera responsable para maximizar el contraste, la adhesión y el tiempo de funcionamiento, al mismo tiempo que se cumplen los requisitos de seguridad, ambientales y normativos. La línea iQMark™ de tintas, disolventes y limpiadores puede satisfacer múltiples requisitos de aplicación a partir de una sola formulación, incluidas las tintas sin metiletilcetona, las compatibles con el envasado de alimentos y las prácticamente inodoras.

Servicio de atención al cliente

Deseamos que compre con confianza siempre que adquiera tintas o suministros de Videojet. Por ese motivo, la calidad de nuestro servicio está respaldada por nuestra promesa “máxima calidad”, que garantiza que su tinta cumple con las especificaciones indicadas. Nuestro experimentado equipo de servicio de atención al cliente se encuentra a su disposición para responder a una amplia variedad de preguntas, desde preocupaciones normativas hasta la colocación de la tinta en los envases.

Llame al **55 5698 0183**
Correo electrónico **videojet.mexico@videojet.com**
Visite **www.videojet.mx**

Videojet Technologies, México.
Av. Revolución 1267, Piso 18-01, Col. Alpes,
Del. Álvaro Obregón, CP 01010, Ciudad de México.

© 2024 Videojet Technologies México. Reservados todos los derechos.

La política de Videojet Technologies, S. L. se basa en la mejora constante de los productos.
Nos reservamos el derecho a modificar el diseño o las especificaciones sin previo aviso.

N.º de referencia SL000694
br-cij-inks-and-fluids-es-mx-1024