Ontwikkeld voor
optimale prestaties en
maximale uptime

Continuous inkjet

Videojet® inkten en vloeistoffen

Videojet iQMark™-inkten combineren prestaties met veiligheid en duurzaamheid

Videojet iQMark-inkten zijn op verantwoorde wijze ontworpen en gefabriceerd om superieure prestaties te leveren die voldoen aan uw toepassing en duurzaamheidsdoelstellingen.

iQMark-inkten zijn ideaal voor markeer- en codeertoepassingen in:

Vlees en gevogelte

Bakproducten en ontbijtgranen

Tabak

Drank

Hartige snacks

Cosmetica

Farmaceutica

Onze reeks aan continuous inkjetinkt omvat versies die deze belangrijke eigenschappen hebben (of een combinatie ervan):

- MEK-vrij
- Vrijwel geuloos
- Voldoet aan verpakkingen voor voedingsmiddelen en dranken
- Lage VOC-uitstoot
- Lage toxiciteit

Onze producten helpen u om uw productie- en duurzaamheids-doelstellingen te behalen

Onze CIJ-inkten zijn ontworpen voor hechting op een breed scala aan te recyclen en herbruikbare substraten, waaronder de nieuwere monomateriaallaminaatfolies, gerecycled plastic, retourneerbare verpakkingen, enz.

De cartridges van Videojet zijn ontworpen om gerecycled te worden. Hun afval voldoet tevens aan de wettelijke regelgeving, waardoor u geen rekening hoeft te houden met gevaarlijk afval en u uw doelstelling om niets op de stortplaats terecht te laten komen kunt behalen.

Onze vloeibare producten zijn verpakt in kartonnen dozen die zijn gemaakt met materialen uit duurzame bossen, en deze verpakking kan eenvoudig gerecycled worden.

Met het Veralto Enterprise System (VES) als onze drijvende kracht blijven we meetbare vooruitgang boeken op onze drie duurzaamheidspijlers

Mensen - *Mensen helpen hun potentieel te bereiken*

We streven ernaar om de beste mensen aan te trekken, te ontwikkelen, te betrekken en te behouden om van Videojet een betere werkplek te maken en tegelijkertijd een veilige werkomgeving voor iedereen te garanderen.

Productinnovatie - *Helpen bij het oplossen van problemen met productidentificatie*

Onze klanten staan altijd centraal bij alles wat we doen. We innoveren om de uptime en betrouwbaarheid van onze producten te verbeteren, zodat onze klanten hun productie- en duurzaamheidsdoelstellingen kunnen behalen.

Milieu - *Onze impact op het milieu helpen verminderen*

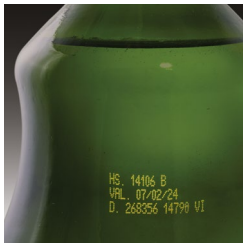
We zetten ons in om onze uitstoot, ons afval en onze energievoetafdruk te verminderen door onze wereldwijde activiteiten te stroomlijnen.

SILVER 2023 ecovadis Sustainability Rating

International Organization for Standardization ISO 14001

Oplossingen voor elke toepassing

Videojet investeert aanzienlijk om toonaangevende inktoplossingen te ontwerpen voor een brede variëteit aan substraten en toepassingen.

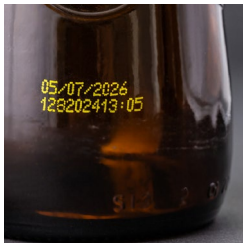


Dranken (niet retourneerbaar)

Substraten: plastic flessen, glazen flessen, metalen blikken en papieren dozen

Om aan de hoge eisen van de drankenindustrie te voldoen, heeft Videojet sneldrogende, contrastrijke, voedselveilige en condensatiepenetrerende inkten om de snelle lijnen in de drankenindustrie te kunnen verwerken.

Inkt: V4201, V4226, V4240, V4250, V4269



Dranken (retourneerbaar)

Substraten: glazen flessen, plastic mandflessen en metalen vaten

De condensatiebestendige en caustic-verwijderbare inkten van Videojet zijn bestand tegen koeling en oplosbaar in de meeste reinigingssolvents die gebruikt worden bij het recyclen/vullen.

Inkt: V4220, V4251, V4283, V4287

Voedingsmiddelen (retort)

Substraten: metalen blikken, glazen potten en gelamineerde plastic zakken

Videojet ontwikkelt gespecialiseerde, contrastrijke en thermochromische inkten om bestand te zijn tegen vocht en de hoge temperaturen van sterilisatieprocessen. Deze inkten zijn ontworpen om een kleurveranderende kwaliteitscontrole-indicator te produceren en zo aan te tonen dat het sterilisatieproces voltooid is.

Inkt: V4237, V4271, V4275, V4278

= Aanbod iQMark-inkt

Voedingsmiddelen (flexibele verpakking)

Substraten: plastic wikkels voor snoep en mueslirepen

Flexibele verpakkingen kunnen de hechting van de inkt verlagen vanwege hun inherent 'gladde' oppervlak en het gebruik van verschillende weekmakers. De ontwikkeling van flexibele inkten van Videojet voor folie/plastic voldoet aan strikte voorschriften voor voedselverpakkingen en biedt optimale hechting en duurzame codes.

Inkt: V4230/V5245, V4262, V4264

Bakproducten en tabak

Substraten: broodzakken, koekjes- en crackerdozen, sigaretten- en sigarenverpakkingen en papieren dozen

Voor klanten die een contrastrijke, contactloze code nodig hebben die een inkt op basis van solvent vereist, zijn weinig geurende inkten van Videojet speciaal ontwikkeld met solvents en compatibele harsen/verfstoffen die zijn ontworpen om ongewenste smaken te voorkomen.

Inkt: V4222, V4260, V4262

Automotive en luchtvaart

Substraten: markeren van plastic, metalen en glazen onderdelen

Videojet-inkten kunnen helpen bij uw unieke productiebehoeften, waaronder specialiteitsinkten die bestendig zijn tegen hitte, olie en solvents.

Inkt: V4215, V4221, V4248

HDPE-plastic, -draad en -kabel

Substraten: plastic verpakkingen en draden en kabels

Videojet biedt de juiste inkt voor bijna iedere soort plastic, draad-, of kabelisolatie. Ons assortiment omvat sneldrogende, UV-zichtbare, slijtage- en transferbestendige inkten met uitstekende hechting op een breed scala aan plastic materialen, waaronder HDPE.

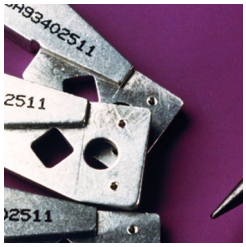
Inkt: V4202, V4225, V4230/V5245, V4264, V4289

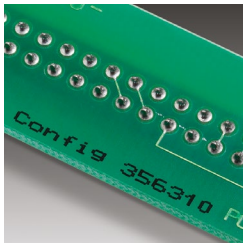
Bouwmaterialen

Substraten: zakken, tapijt, hout, houtproducten en plastic verpakkingen

Videojet ontwikkelt inkten om te presteren in uitdagende productieomgevingen. Ons assortiment omvat geurarme, sneldrogende en gekleurde inkten voor contrast op lichtgekleurde substraten, evenals inkten die bestand zijn tegen zuren, basen, terpentine en olie.

Inkt: V4214, V4216, V4262, V4289





Elektronica

Substraten: markeren van plastic en metalen onderdelen

Sneldrogende inkten zijn geschikt voor veel verschillende productiesnelheden en toepassingsvereisten voor elektronische componenten. En voor productieprocessen waarin deze vereist zijn, zijn duurzame, alcoholbestendige of halogeenvrije inkten beschikbaar.

Inkt: V4236

Farmaceutisch en medisch

Substraten: metalen doppen, glazen buisjes, plastic flessen en papieren dozen

Leesbaarheid en contrast zijn imperatief als het gaat om coderen van farmaceutische en medische producten. Robuust inktportfolio van Videojet met autoclaafbestendige, zichtbare en UV-inkten.

Inkt: V4234, V4257, V4258, V4262

Cosmetica, verzorgings- en huishoudmiddelen

Substraten: luiers, incontinentieproducten voor volwassenen en papieren verpakkingen

Videojet kan u helpen bij het coderen op vrijwel elke verpakking en substraat met inkten die uw merk beschermen en versterken. Ons assortiment bevat UV-inkten met onzichtbare codeeroplossingen voor het voorkomen van vervalsingen, nagenoeg geurloze inkten en inkt geschikt voor cosmetica die gebruikt kan worden als een vochtindicator op absorberende luier- en incontinentieproducten.

Inkt: V4262, V4299

Videojet continuous inkjet inktgrafiek

Verticaal	Substraat	Inkt	Inktkleur	Make-upverbruik	iQMark
Dranken (niet retourneerbaar)	Plastic en glazen flessen, metalen blikken en papieren verpakkingen	**V4201**	Zwart	♦♦	
		V4226	Geel	♦♦	
		V4240	Zwart	♦♦	
		V4250	Zwart	♦	✓
		V4269	Zwart	♦♦♦	✓
Dranken (retourneerbaar)	Glazen flessen, plastic mandflessen en metalen vaten	**V4220**	Zwart	♦♦	
		V4251	Zwart	♦	
		V4283	Geel	♦♦	
		V4287	Geel	♦	✓
Voedingsmiddelen (retort)	Metalen blikken, glazen potten en gelamineerde plastic zakken	**V4237**	Zwart	♦♦	
		V4271	Donkerrood –> Lichtrood	♦♦	
		V4275	Zwart –> blauw	♦	
		V4278	Donkerrood –> Lichtrood	♦	✓
Voedingsmiddelen (flexibele verpakking)	Plastic wikkels voor snoep en mueslirepen	**V4230/V5245**	Zwart	♦♦	✓
		V4262	Zwart	♦	✓
		V4264	Zwart	♦	✓
Bakproducten en tabak	Broodzakken, koekjes- en crackerdozen, sigaretten- en sigarenverpakkingen en papieren dozen	**V4222**	Rood	♦♦	
		V4260	Zwart	♦	✓
		V4262	Zwart	♦	✓
Automotive en luchtvaart	Markering van plastic, metalen en glazen onderdelen	**V4215**	Paars	♦♦	
		V4221	Zwart	♦♦	
		V4248	Zwart	♦♦	
Plastic, draad en kabel	Plastic verpakkingen en draad en kabel	**V4202**	Donkergrijs	♦♦	
		V4225	Geel	♦♦	
		V4230/V5245	Zwart	♦♦	✓
		V4264	Zwart	♦	✓
		V4289	Zwart	♦♦	
Bouw Materialen	Zakken, tapijt, hout, houtproducten en plastic verpakkingen	**V4214**	Rood	♦♦	
		V4216	Groen	♦♦	
		V4262	Zwart	♦	✓
		V4289	Zwart	♦♦	
Elektronisch	Markering van plastic en metalen onderdelen	**V4236**	Zwart	♦♦	
Farmaceutisch en medisch	Metalen doppen, glazen buisjes, plastic flessen en papieren dozen	**V4234**	Zwart	♦	✓
		V4257	Helder/ fluorescerend	♦	
		V4258	Roze/ fluorescerend	♦♦	✓
		V4262	Zwart	♦	✓
Cosmetica, verzorgings- en huishoudmiddelen	Luiers, incontinentieproducten voor volwassenen en papieren verpakkingen	**V4262**	Zwart	♦	✓
		V4299	Cyaan	♦	✓

De gouden standaard in inktzuiverheid, prestaties, betrouwbaarheid en klantenservice

Kwaliteit

Videojet-inkten geven u gegarandeerd een hoge inktzuiverheid en -kwaliteit. Achter elke batch zit honderden uren aan testen en jaren aan deskundige chemische engineering om ervoor te zorgen dat de consistente gouden standaard die onze klanten eisen, gewaarborgd wordt.

Ontwerp

Ons team van de beste chemici ter wereld ontwerpt inkten voor een breed scala aan codeervereisten en doet voortdurend onderzoek naar nieuwe formules om aan de nieuwe uitdagingen van codeertoepassingen te voldoen.

Prestatie

Videojet-inkten bieden een langere uptime, probleemloze werking en een lange houdbaarheid (tot 24 maanden), evenals consistent scherpe en duidelijke codes. Geen geknoei, geen verspilling, geen fouten! Wij maken van het bijvullen van inkt een schone en eenvoudige handeling, via het Smart Cartridge-design. Met Cartridge-opties kunt u de juiste grootte voor uw productiebehoeften kiezen: 750 ml voor weinig gebruik of 1 liter voor intensief gebruik.

Compatibiliteit

Echte Videojet-inkten werken in harmonie met hun omgeving om u optimale compatibiliteit met onze printers te bieden. Onze speciaal ontwikkelde inkten zijn geoptimaliseerd voor onze printers. Verbruiksartikelen die niet door Videojet zijn geproduceerd, kunnen daarentegen het inktsysteem blokkeren en interne corrosie componentdefecten veroorzaken wat leidt tot ongepland onderhoud en downtime.

Wettelijke vereisten

Coderen met iQMark™

iQMark™-artikelen zijn ontworpen en gefabriceerd om contrast, hechting en uptime te maximaliseren en te voldoen aan de vereisten voor veiligheid, milieu en regelgeving. De iQMark™-lijn van inkten, make-up en reinigingsmiddelen is geschikt voor meerdere toepassingsvereisten met een enkele formule, waaronder MEK-vrije en nagenoeg geurloze inkten die geschikt zijn voor voedselverpakkingen.

Klantenservice

Wij willen dat u met vertrouwen koopt wanneer u Videojet-inkten of -supplies aanschaft. Daarom wordt de kwaliteit van onze service ondersteund door onze 'gouden norm'-belofte om ervoor te zorgen dat uw inkten binnen de afgesproken specificaties vallen. Ons ervaren klantenserviceteam staat altijd voor u klaar om al uw vragen te beantwoorden, van regelgevingszorgen tot inktplaatsing op verpakkingen.

Bel **0345-636 500**
of stuur een e-mail naar **info.nl@videojet.com**
Ga naar **www.videojet.nl**

Videojet Technologies B.V.
Gildenstraat 33
4143 HS Leerdam
Nederland

© 2024 Videojet Technologies Inc. Alle rechten voorbehouden.

Het beleid van Videojet Technologies Inc. is gebaseerd op voortdurende productverbetering.
Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren.

Onderdeelnr. SL000694
br-cij-inks-and-fluids-nl-1024