Ontwikkeld voor
optimale prestaties
en maximale uptime

Videojet

Expertise in inkten & vloeistoffen

"Onze chemisch geavanceerde en beproefde inkten zijn ontworpen voor moderne toepassingen en productieomgevingen.

We zullen onze reputatie erop vastpinnen!"

Dr.
Anthony Selmeczy
Hoofdchemicus

Dr.
Lin Zhu
Directeur – Inktontwikkeling

Selectie, kwaliteit & expertise

In elke inkt die Videojet vandaag samenstelt en aflevert, schuilt meer dan 40 jaar ervaring met inkt- en vloeistoftechnologie, helemaal terug tot aan de allereerste commerciële inkjetprinter. Videojet beschikt over meer dan 640 verschillende vloeistoffen voor uiteenlopende toepassingen en produceert meer vloeistoffen en toebehoren dan elke andere producent dan ook in de codeerbranche.

Meer uptime

Minimaliseer geplande en ongeplande stilstand door gebruik te maken van onze speciale inkt, die uitermate geschikt is voor de door u omschreven oplossing. Wij kunnen u helpen problemen te voorkomen door direct de juiste codeeroplossing en de juiste inkt met u te selecteren.

Code Assurance

Door voor een betrouwbaar systeem te kiezen, helpen wij u aan codes van een constant hoge kwaliteit, tijdens de volledige levensduur van uw product. Dit zal u het vertrouwen geven dat uw code-integriteit zal worden ondersteund, in welke productieomgeving dan ook.

Geïntegreerde productiviteit

Net zoals u uw processen continu verbetert om efficiënter te worden, voeren wij constant onderzoek uit naar nieuwe inktformules die u helpen uw uitdagingen, zoals snellere lijnsnelheden, meer code-inhoud in minder ruimte en meer diverse verpakkingstypes, aan te gaan.

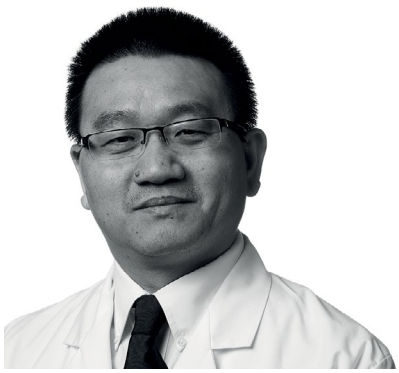
Gebruiksvriendelijkheid

Ons streven naar superieure gebruiksvriendelijkheid is eenvoudig: geen geknoei, geen verspilling, geen fouten. Dankzij ons Smart Cartridge-ontwerp is het vervangen van inkt proper en eenvoudig. Houd uw inktpeil in het oog met het ingebouwde cartridgesysteem. Sluit een vloeistofcontract op maat af en kom nooit zonder te zitten.

Optimale printerprestaties door superieure inkt- en vloeistofformules

Videojet-inktontwikkeling

"Wij verzekeren dat inkten en hun grondstoffen voldoen aan de zuiverheids- en filtratienormen om het risico op contaminatie, die de werking van de printer kan belemmeren, te minimaliseren."



Dr.
Frank Xiao

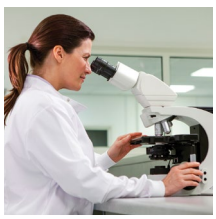
Chemicus botteling,
secundaire verpakkingen, 'groene' inkt,
gepigmenteerde draden en kabels

Een langdurige realtie met leveranciers en ervaring in het selecteren van de beste gespecialiseerde chemicaliën leveren consistente prestaties op.

De chemische stabiliteit wordt voortdurend opgevolgd en beoordeeld. Interne analytische laboratoria gebruiken geavanceerde uitrusting om alle geproduceerde inkt te testen.

Alle inkten en vloeistoffen doorstaan strenge testen om hun robuustheid aan te tonen. Deze testen omvatten:

- printer-/inktkwalificering voor tal van temperaturen
- versnelde veroudering
- controle van grondstoffen en procesvariaties



Sherry Washburn
M.S.

Hoofdchemicus
Food processing & Postal inks

Industriespecifieke inktformules:

Luchtvaart

Kabels & draden

Farmaceutica

Verse voeding

Bouwmaterialen

Automotive

Drank

Zuivel

Ingevroren voedingsmiddelen

Persoonlijke verzorging

Word partner van Videojet

Inzicht krijgen in wat consumenten waarderen, het selecteren van de juiste inkten voor toepassingen en bepalen hoe de markering en codering geïntegreerd moet worden in de productieprocessen, kunnen een behoorlijke uitdaging zijn. Videojet heeft de expertise en de technologie om te assisteren bij alle aspecten van industrieel markeren en coderen.

Met meer dan 345.000 geïnstalleerde printers die dagelijks meer dan een miljard producten coderen, levert Videojet markeer- en codeeroplossingen aan een brede waaier van branches en toepassingen.

De experts van Videojet helpen de klanten deze oplossingen te benutten om het marktaandeel te vergroten, de doorvoer te verhogen, de operationele efficiëntie te verbeteren en te voldoen aan regelgeving.

Inkten voor de 1000-lijn & overige continuous inkjetprinters van Videojet

Er zijn meer dan 340 inkten beschikbaar voor continuous inkjetprinters van Videojet. De meeste inkten hebben een combinatie van de onderstaande speciale eigenschappen. Videojet zal u helpen de beste inkt te kiezen voor uw toepassing. Videojet ontwikkelt zowel standaard als aangepaste oplossingen voor unieke klantenbehoeften: gaande van inkten die dunne lage condensatie penetreren en het pasteurisatieproces kunnen weerstaan tot inkten met uitstekende hechting aan staal, aluminium, glas, metaal en wassubstraten.

Geschikt voor voedingsproducten

Videojet produceert sinds 1991 inkten voor voedingsmiddelen in de productievestiging die gecertificeerd is volgens ISO9001:2008 en bedreven wordt volgens de processen van Good Manufacturing Practices (GMP) en Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP). Alle grondstoffen in deze inkten zijn geschikt voor menselijke consumptie. Videojet produceert meer dan 20 unieke vloeistoffen voor voedingsmiddelen waarvan enkele koosjer zijn.

Ideaal voor: *eieren, pillen, capsules, snoep en banketbakkerij; bepaalde incidentele producten die met voeding in contact komen, zoals smaakversterkers in een voedselpakket*

Sneldrogend

Deze Videojet-inkten zijn ideaal voor snelle productielijnen waaronder webgebaseerde films en productielijnen met een krappe materiaalhantering, en drogen zeer snel. Ze bevatten speciale sneldrogende solvents en compatibele harstechnologie die nodig is wanneer er weinig tijd is tussen iedere code en wanneer die codes in contact komen met doorsnee-transportbandcomponenten en elkaar.

Ideaal voor: *verpakte hogesnelheidsconsumentenproducten, zoals voedselverpakkingen met behulp van rek- en krimpfolies; voor het decoreren en het aanbrengen van de merknaam.*

Non-overdracht/bestand tegen hoge temperaturen

Na extrusie en vóór opgewonden te worden op spoelen, zijn gecodeerde kabels en draden vaak nog warm. Warmte, weekmakers in de kabelhuls en de druk tussen kabels onderling op de spoel kunnen de hechting van de inkt verlagen. Codes op gekookte en gestapelde voedselblikken kunnen rechtstreeks in contact komen met andere blikken. De speciale non-overdracht/hogetemperatuurbestendige inkten van Videojet zijn zo ontworpen dat ze minimaal afgeven.

Ideaal voor: *PVC, PE, PP, crosslink-PE, blikken*

Retort & thermochromisch zwart naar rood/zwart naar blauw

Deze inkten zijn ontworpen om een kleurwijzigende kwaliteitscontrole-indicator te produceren om de producent te melden dat de voeding een essentieel retortproces heeft doorstaan. Sterilisatietemperaturen tussen 115-130°C (239-266°F) gedurende 20-45 minuten of langer om smaak en textuur te behouden. MEK-vrije inktformules zijn beschikbaar.

Ideaal voor: *soepen, groenten, sauzen in aluminium en tinvrije stalen blikken; gesneden vlees in polyester, nylon, aluminium en polypropyleen filmgelamineerde zakjes; plastic bakjes en schotels voor wegwerpgebruik*

Condensatieresistent/ caustisch verwijderbaar

Wanneer deze inkten onmiddellijk na het koude-vulproces worden aangebracht, gaan ze door de condensatielaag heen zich aan drankblikken en -flessen te hechten. De condensatieresistente inkten van Videojet zijn bestand tegen pasteurisatie en koeling/herkoeling. De caustisch verwijderbare inkten van Videojet zijn oplosbaar in de meeste reinigingsoplosmiddelen die gebruikt worden in bij het recycleren/vullen. Bepaalde inkten kunnen dienstdoen als unieke oplossing voor drankfabrikanten die verschillende inleverbare en niet-inleverbare dranken produceren.

Ideaal voor: *flessen, blikken en losse waterverpakkingen*

Oplosmiddel/ chemiebestendig; warmteconservering

Wanneer codes die geprint worden met de oplosmiddel-/chemicaliënresistente inkten van Videojet, gedurende 30 minuten blootgesteld worden aan temperaturen van ca. 175 °C (350 °F), worden zij geconserveerd en resistent aan afgeven/overdracht en verwijdering door stoom, afschaven en vele oplosmiddelen.

Ideaal voor: *auto- en vliegtuigonderdelen die blootgesteld worden aan oplosmiddelen, waaronder olie, smeermiddelen, antivries en dieselbrandstof; elektronische onderdelen en componenten (geëxtrudeerde en gevormde aansluitingen en behuizingen) onderworpen aan reinigingsmiddelen en defluxers; persoonlijke verzorgingsproducten met bepaalde zepen en isopropylalcohol*

Inkten voor continuous inkjetprinters van Videojet (CIJ)

Andere inkten bezitten unieke eigenschappen, voordelen en substraatcompatibiliteit voor specifieke toepassingsvereisten:

- Streepjescode zonder vloeien
- IPA/alcoholresistente kleuren
- Kleurvarianten (rood, blauw, paars, grijs, groen)
- Duidelijk zichtbare kleuren
- Chemische resistentie
- MEK-vrij duurzaam plastic
- Eierschaal
- Folie/dunne films
- Elektronica

Lichtbestendig/niet vervagend

Videojet ontwikkelt inkten met speciale verfstoffen en/of pigmenten om vervaging door blootstelling aan UV-licht tegen te gaan. Deze inkten zijn ideaal voor codering op materialen die tijdelijk of permanent blootgesteld worden aan zonlicht. Zelfs producten die langdurig aan kunstmatige interieurverlichting worden blootgesteld kunnen hier baat bij hebben.

Ideaal voor: *geëxtrudeerde vensterframes, kabell draad tijdelijk buitenshuis opgeslagen en bouwmaterialen*

Onzichtbaar, leesbaar met fluorescerende UV

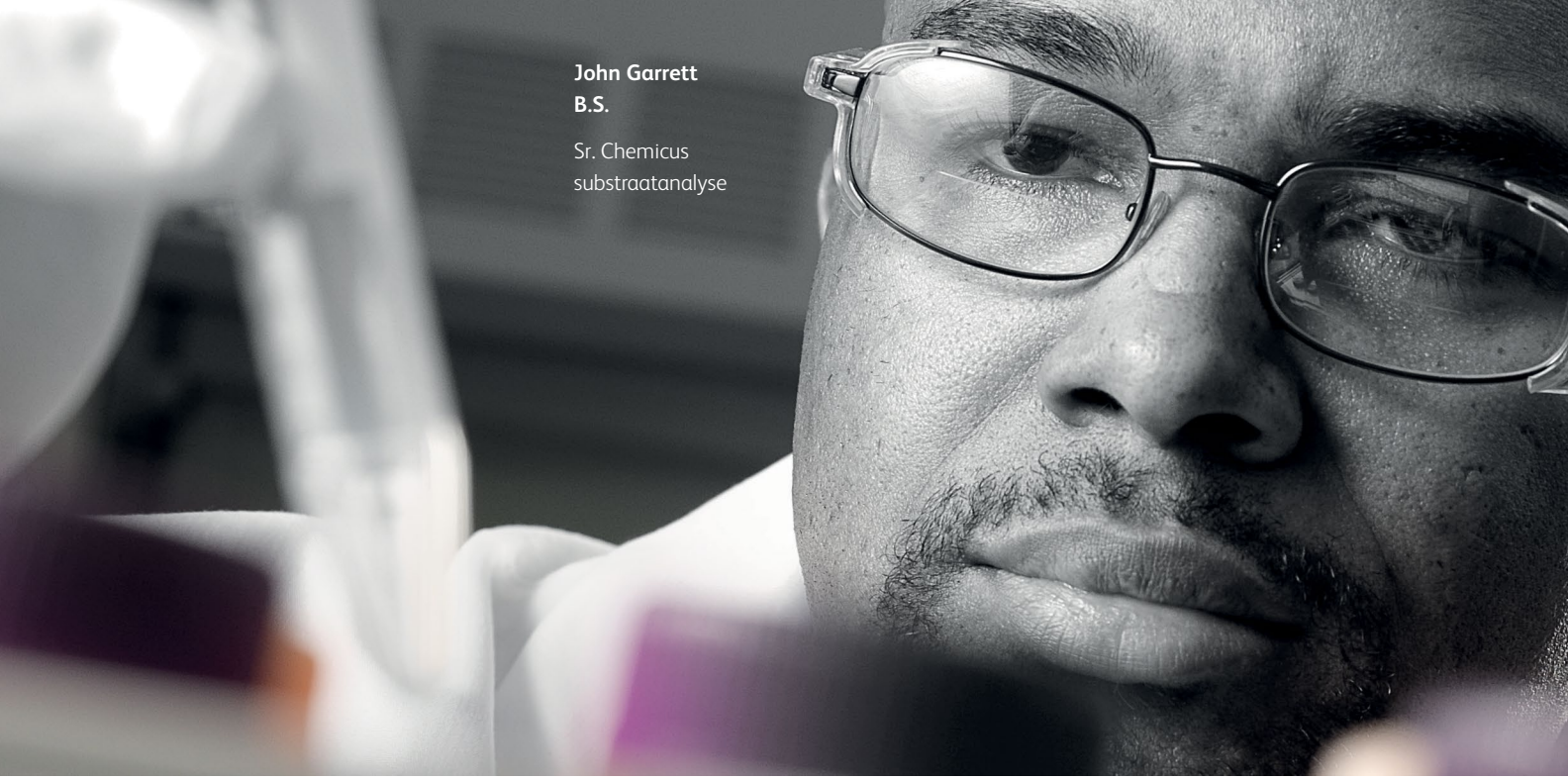
Verpakkingen, flessen en bepaalde producten vereisen mogelijk discrete fluorescerende codes en merkinformatie die alleen zichtbaar zijn onder UV-licht. Een onopvallende oplossing voor het coderen en traceren van producten in de productieketen is onzichtbare fluorescerende inkt. Die kan gebruikt worden waar de beschikbare oppervlakte van de verpakking/label klein is of ingenomen wordt door afbeeldingen of secundaire codes.

Ideaal voor: *auto-onderdelen, spuitbussen, farmaceutica, retort-verwerkte voedselverpakkingen en cosmeticaverpakkingen*

Oliepenetrerend

Metalen auto-onderdelen en geëxtrudeerde metalen leidingen bevatten soms smeermiddelen die helpen bij het vormen, buigen of machinaal bewerken. Naast deze smeermiddelen worden oliën gebruikt om roest te voorkomen. Daardoor is het mogelijk dat de inkt niet hecht tenzij een speciale inktsamenstelling wordt gebruikt. Unieke inktoplosmiddelen en hars in de oliepenetrerende zorgen ervoor dat inkten een uitstekende hechting krijgen.

Ideaal voor: *auto-onderdelen, gevormde metalen extrusies en stempels en plastic componenten gevormd met losmaakmiddelen voor mallen*



John Garrett
B.S.

Sr. Chemicus
substraatanalyse

Flexibele films/plastic

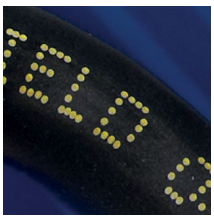
BOPP, HDPE, PE, PVC, PP, PET, acryl, ABS, polystyreen en behandelde polyethyleenfilm kunnen allemaal de hechting van de inkt verlagen vanwege hun inherent 'glad' oppervlak en het gebruik van verschillende weekmakers. De samenstelling van de flexibele inkten van Videojet voor films/plastic spitst zich toe op de moeilijkste materialen voor optimale adhesie en duurzame codes.

Ideaal voor: *voedingsverpakkingen en -zakken, bekers en bakken, krimpfolie, cosmetische en chemische flessen*

Hoog contrast

Gepigmenteerde inkten zijn ontwikkeld om uiterst zichtbare codes te creëren, doorgaans op donkere oppervlakken. Zij zijn ook bestand tegen de druk en de warmte van verpakkingsomgevingen en product-met-product-contact. Er zijn tal van kleuren beschikbaar. Sommige zijn uniek ontworpen om een hoog contrast op zowel lichte als donkere oppervlakken te verkrijgen, zodat er niet van inkt gewisseld hoeft te worden.

Ideaal voor: *geëxtrudeerde producten, zoals kabels, draden, buizen, slangen en riemen; glazen en plastic flessen.*



Warmte-/ stoomconservering

Geëxtrudeerde rubberen producten, zoals slangen, riemen en banden, ondergaan een uniek productieproces in twee stappen. Na extrusie worden zij gedurende ca. 30 minuten geconserveerd (gevulkaniseerd) aan 175 °C (350 °F) met behulp van stoom onder druk. Vele andere inkten vervagen of verdwijnen tijdens dit proces terwijl de warmte-/stoomconserveringsinkten van Videojet goed hun kleur kunnen bewaren en een uitstekende hechting bieden.

Ideaal voor: *autoradiatorslangen, aandrijfriemen, banden en geëxtrudeerde butylrubbermallen*

Inktafleveringssystemen van de Videojet 1000-lijn

Het Smart Cartridge™-vloeistofsysteem biedt een onafhankelijk en intelligent ontwerp voor gebruiksvriendelijkheid

Inkjetprinters van de Videojet 1000-lijn beschikken over het toonaangevende Smart Cartridge™-inktsysteem

Ontworpen voor:

- **Minder geknoei:**
  Met de Smart Cartridge™ morst u geen vloeistoffen om de inkt naar behoren bij te vullen. Dankzij het geavanceerde naald-en-septum-ontwerp morst of lekt u bijna geen vloeistoffen. Iedere cartridge kan eenvoudig verwijderd en vervangen worden en het septum sluit zichzelf af wanneer de cartridge eruit wordt gehaald.
- **Minimaal afval:**
  De Smart Cartridge™ is ontworpen om vloeistofafval te helpen elimineren. Dankzij het septum aan de onderkant, de zwaartekracht en de contour van de binnenfles, wordt een minimale hoeveelheid vloeistof achtergelaten in de cartridge.
- **Vrijwel foutloos:**
  Met de Smart Cartridge™-technologie is het nagenoeg onmogelijk om incompatibele vloeistoffen te gebruiken. Wanneer een nieuwe cartridge wordt geplaatst, synchroniseert het met de printer en wordt vloeistof uit de cartridge getrokken nadat het systeem de compatibiliteit van de vloeistof heeft gecontroleerd.

Het bulkvloeistoffensysteem zorgt ervoor dat de Videojet 1000-lijn langer kan printen.

U hoeft minder cartridges te vervangen, uw installatie loopt veel langer en u hoeft minder interventies op uw printers uit te voeren. Het is speciaal ontworpen voor printtoepassingen met grote volumes en voorziet printers van de 1000-lijn met 5 liter inkt of make-up. Het bulkvloeistoffensysteem maakt gebruik van de Smart Cartridges™-systeem van Videojet voor een proper en eenvoudig gebruik van vloeistoffen.

Inkten voor thermische inkjetprinters van Videojet/Wolke

Wolke Premium Black

Wolke Premium Black is een contrastrijke, uiterst betrouwbare, sneldrogende thermische inkt die Videojet ontwikkeld heeft voor optimale prestaties in thermische inkjetsystemen van Videojet en Wolke.

De belangrijkste voordelen van deze inkt zijn:

- 33 % donkerder dan Universal Black 7482
- Uitstekende decap-tijd zorgt voor verbeterd herstel bij langdurig stilliggen van de lijn
- Hoogwaardige streepjescodes

Wolke Universal Black

Wolke Universal Black-inkt (WLK667482) is de standaard thermische inkt in tal van toepassingen in farmaceutica, tabak en voedingsmiddelen. Deze inkten bieden de optimale combinatie van een lange decap-tijd (0,5-2 uur) en korte droogtijden en zijn bijgevolg ideaal voor het printen op vernisvrije oppervlakken op spaanplaatdozen en andere papiersubstraten. Deze premium thermische inkt levert zelfs na lange pauzes keer op keer een hoge kwaliteit af.

Speciale inkten

Vele thermische-inkttoepassingen hebben meer kleuren nodig dan alleen zwart. Videojet biedt onder meer rood, blauw en groen aan. Zowel inkten op basis van water als solvents zijn beschikbaar voor het printen op gecoate substraten.

De inkt wordt afgeleverd door cartridges die aangepast zijn aan printkoppen van Videojet en Wolke

wolke by VIDEOJET

Inkten voor Grootkarakter-Inkjetsystemen en dooscodeersystemen

"Na veelvuldig onderzoek naar de beste technische oplossing, maken we de inkt printervriendelijk en testen we vervolgens de inkt zoals onze klanten die zouden gebruiken."

Russ Peters
B.S.

Technisch manager
milieutesten en kwalificering voor inkt/printers

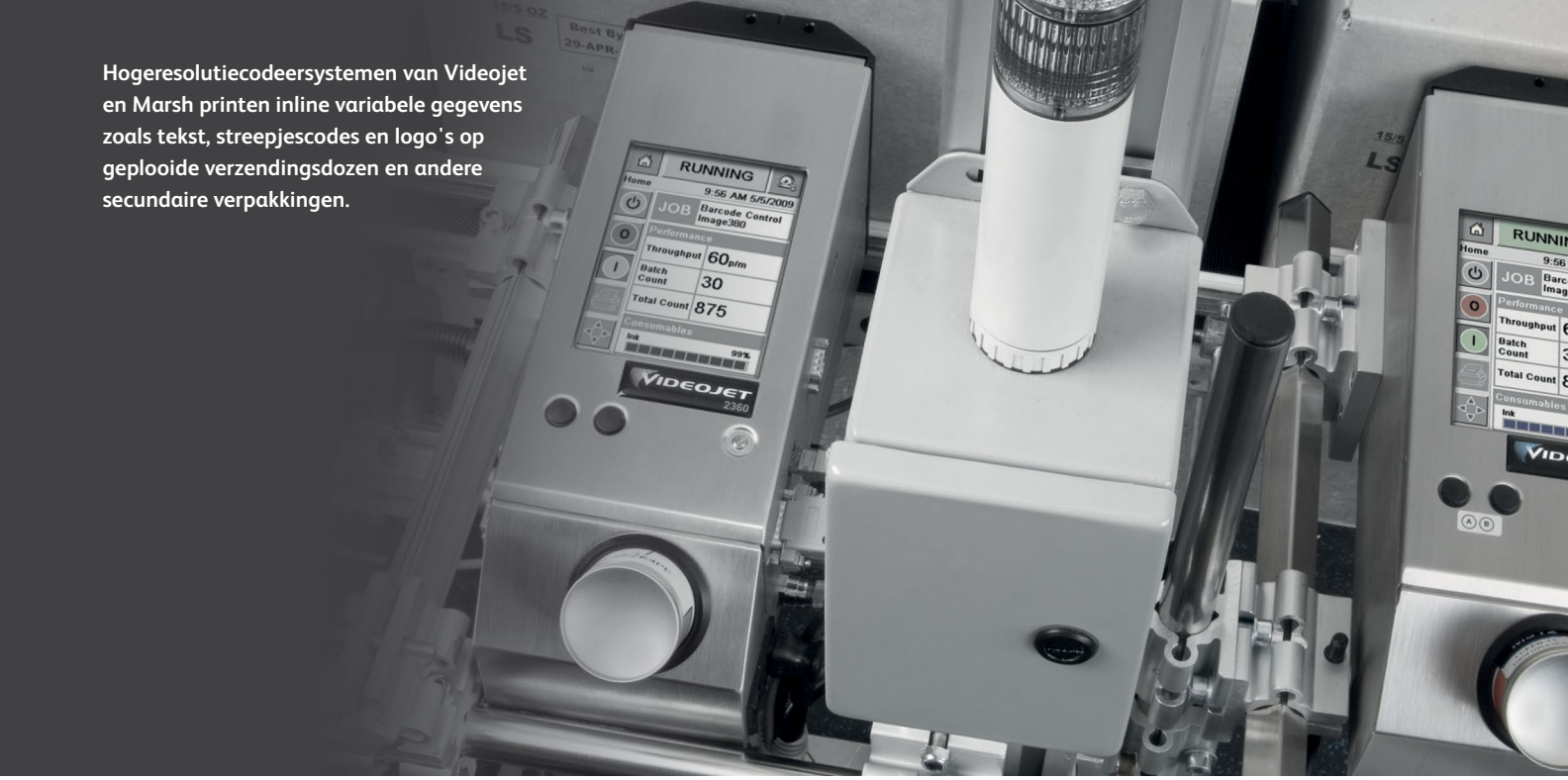
Videojet 2300, 2120, Patrion Plus, Unicorn en de complete Marsh-lijn

Videojet biedt meer dan 60 hoogwaardige inkten van het merk Videojet/Marsh voor maximale prestaties in grootkaraktermarkeer- en codeersystemen.

Beide algemene en gespecialiseerde inkten zijn milieuvriendelijk en geschikt voor industriële toepassingen.

- Inkten voor printen op hoge resolutie worden geleverd in blikken die niet onder druk staan voor een propere inktaflevering
- Inkten voor printen op lage resolutie zijn gemaakt op basis van water, alcohol of MEK en geschikt voor zowel poreuze als niet-poreuze materialen

Bepaalde Videojet/Marsh-inkten drogen in luttele seconden. Ze hechten aan tal van producten en verpakkingsmaterialen waaronder metaal, plastic, polyestervezel, geweven polyester en kleicoating.



Hogeresolutiecodeersystemen van Videojet en Marsh printen inline variabele gegevens zoals tekst, streepjescodes en logo's op geplooide verzendingsdozen en andere secundaire verpakkingen.

Grootkarakter poreus oppervlak

Bepaalde materialen zoals papieren producten en zakken vereisen mogelijk grotere productiecodes die gemakkelijk onderscheiden kunnen worden in duistere supermarktverlichting of die vanop een grote afstand op het product gelezen kunnen worden. Videojet/Marsh-inkten voor poreuze oppervlakken zijn ontworpen voor de zuinige productie van grote of duidelijk zichtbare codes. De inkten drogen voornamelijk door middel van een combinatie van absorptie in het poreuze oppervlak en de verdamping van solvents.

Ideaal voor: *papieren zakken, dierenvoederzakken, gipsplaten, multiplex, dakmateriaalverpakkingen, papieren producten, geplooide dozen en bakken*

Poreuze oppervlakken hoge resolutie

Deze inkten voldoen aan de vereisten van secundaire verpakkingen, houten en pulpproducten van wisselende kwaliteit, oppervlakteafwerking/behandelingen en gerecycleerde inhoud en behalen keer op keer een uitermate hoge codeerkwaliteit bij het printen van hogeresolutiestreepjescodes en productiecodes op meerdere regels. Zwarte, rode, blauwe, groene, paarse en oranje inkten bestaan uit pigmenten in een formule op basis van glycol en olie voor heldere en scherpe codes.

Ideaal voor: *geplooide verzendingsdozen, bakken en planken, hout en bulkpulp/ papier en poreuze geëxtrudeerde materialen*

Op basis van solvent niet-poreuze oppervlakken

Materialen zoals krimpfolie en plastic, niet-poreuze verpakkingen en films zijn inherent bestand tegen de aanhechting van codes. Deze materialen vereisen tevens inkten die niet uitgesmeerd raken bij normaal contact tussen producten of met de productielijn. De formule van de Videojet-inkten op basis van solvents voor niet-poreuze oppervlakken bevordert de binding met deze problematische oppervlakken en drogen snel met behulp van ethanol en andere sneldrogende solvents.

Ideaal voor: *in krimpfolie verpakte water- en drank trays, geëxtrudeerde pijpen, grondig geverniste secundaire dozen*

Milieuvriendelijke inkten en processen

Groene coderen

Eén component van de inkt, de solvent, wordt gebruikt als drager van zowel de verfstof als de hars en is essentieel bij de vereenvoudiging van het aanbrengproces. Vele chemicaliën kunnen gebruikt worden als solvent voor inkten, waaronder methylethylketon (MEK). Met het oog op verlaging van de VOC's/HAP's, voedselverpakkingsmigratie, carcinogenen en allergenen en tezelfdertijd voldoen aan de 'groene' vereisten van vele branches, biedt Videojet een brede waaier aan inkten die gebruikmaken van alternatieve solvents zoals ethanol, aceton en water.

"De wereld verandert constant en om hoogwaardige inkt te ontwikkelen, hebben we een systeem gebouwd waarmee we over een periode van meer dan 40 jaar kunnen volgen welke grondstoffen we gebruiken."

John Garrett
B.S.

Sr. Chemicus
substraatanalyse

Weinig geur

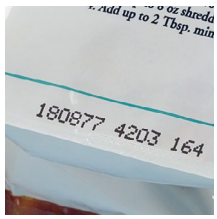
Bepaalde verbruiksgoederen en voedingsproducten hebben de neiging om geuren uit de omgeving op te nemen tijdens de productie, verpakking en codering. De nagenoeg geurloze inkten van Videojet zijn speciaal ontwikkeld met solvents en compatibele harsen/verfstoffen die nagenoeg geurloos zijn. Zij zijn ontwikkeld om de behoefte aan ventilatie te verlagen en maken de meest zorgenvrije codeerprocessen mogelijk.

Ideaal voor: *verpakkingen van brood en gebak en andere voedingsverpakkingen die gecodeerd worden in de nabije omgeving van het vulproces van voedsel en de verpakking van tabaksproducten*

No-MEK

Hoewel MEK niet geclassificeerd is als een HAP (gevaarlijke luchtvervuilende stof) of als ODC (ozonverminderende chemicalie), kunnen lokale regelgevingen en voorkeuren het gebruik van inkten op basis van MEK beperken. De MEK-vrije inkten zijn geschikt voor tal van oppervlakken, codeerprocessen en duurzaamheidsvereisten. Een aantal van deze inkten kan de printer efficiënter laten werken, door het verbruik van solvents te verminderen

Ideaal voor: *voedselverpakkingen, blikken, zakken, flessen, enz. bestaande uit LDPE, HDPE, polypropyleen, polystyreen, PVC, ABS, polycarbonaat, roestvrij staal, tinplaat, aluminium en glas*



Sneldrogend

Aceton bevat als sneldrogende solvent geen vluchtige organische stoffen (VOC's) en levert een uiterst duurzame code af. Codes die geprint zijn met sneldrogende inkten van Videojet drogen snel zodat uitsmeren en afgeven worden voorkomen.

Ideaal voor: *hogesnelheidsproductielijnen waar producten vaak met elkaar of, kort na het coderen, met de rails van de productielijn in contact komen vanwege beperkingen in de productielijn; locaties met strengere vereisten voor VOC-vergunningen en regelgeving, of bedrijven die specifieke initiatieven in het leven hebben geroepen om VOCl s te reduceren*

Inkjetprinten vs labelen

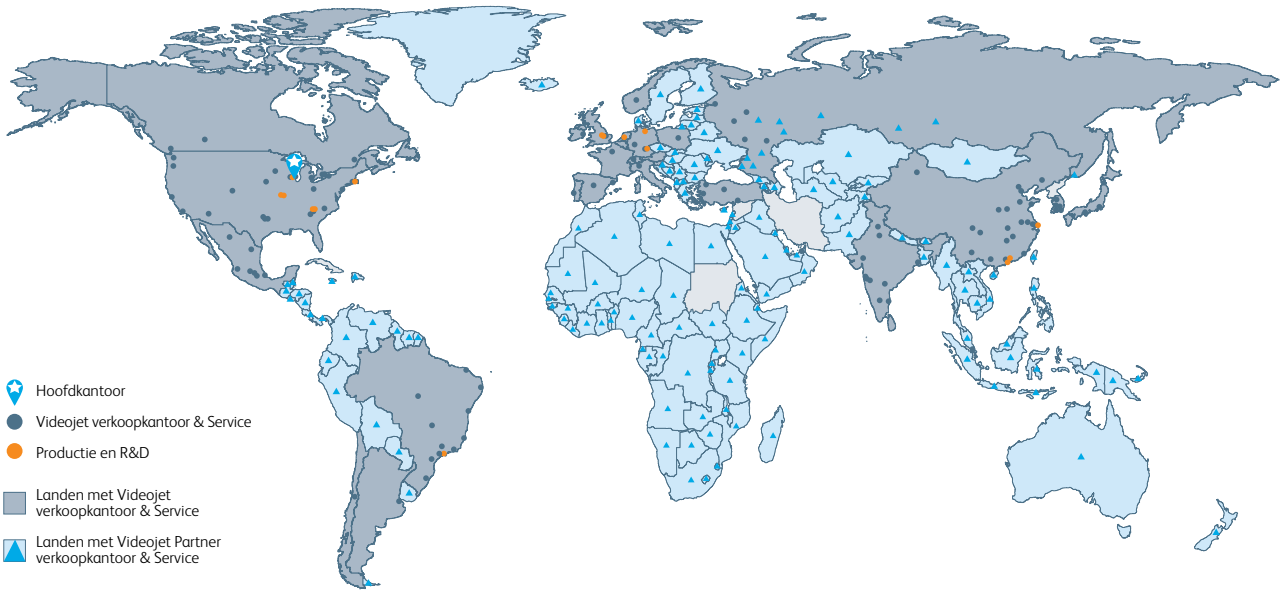
De keuze van Videojet-inkten als alternatief voor labels op verpakkingen kan helpen bij de naleving van overheidsbepalingen en het bereiken van de terugwinnings-, recycling- en hergebruiksdoelstellingen van het bedrijf.

Wat duurzame verpakkingen betreft, wordt slechts een onbeduidend kleine hoeveelheid inkt gebruikt bij inkjetcodering in vergelijking met de afvalberg die labels en kleefmiddelen achterlaten.

Gemoedsrust als norm

Videojet is wereldleider op het gebied van industriële codeer- en markeeroplossingen, met meer dan 400.000 geïnstalleerde printers wereldwijd. Waarom?

- Wereldwijd 40 jaar aan expertise om u te helpen bij het juiste codeersysteem, installatie en het gebruik van de meest kostenefficiënte oplossing die het beste aansluit bij uw activiteiten.
- Wij leveren een breed aanbod aan producten en technologieën die tastbare resultaten opleveren voor tal van toepassingen.
- Onze oplossingen zijn zeer innovatief. Wij investeren in nieuwe technologieën, research & development en continue verbetering. We blijven aan de top van onze branche, zodat u hetzelfde in uw industrie kunt bereiken.
- We staan bekend om de betrouwbaarheid op lange termijn van onze producten en uitstekende klantenservice. Als u voor Videojet kiest, kiest u voor comfort.
- Ons internationaal netwerk omvat meer dan 4000 medewerkers en meer dan 175 distributeurs en OEM's in 135 landen. Waar u ook bent en wanneer u ook zaken wilt doen, wij staan klaar voor u.



Bel naar **0345-636 522**
E-mail **info.nl@videojet.com**
of ga naar **www.videojet.nl**

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

© 2020 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

Het beleid van Videojet Technologies B.V. is gebaseerd op continue productverbetering. Wij behouden ons het recht voor om tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren zonder bekendmaking.