



Thermo Transfer Overprinten

Thermo-transferlinten Productbrochure



**Videojets thermo-transferlinten
leveren uitstekende prestaties,
bieden goede printkwaliteit en
superieure duurzaamheid. Onze
brede productkeuze bevat ook
linten die speciaal zijn ontworpen
om te voldoen aan de eisen van
flexibele-verpakkingstoepassingen.**



Hoe u kunt zien wat het juiste lint is

Er zijn meestal twee soorten inktlagen toegepast op thermo-transferlinten: Was/harsmengsel of alleen hars. Welke u moet gebruiken, is afhankelijk van de toepassing.



Linten van superieure kwaliteit

Videojets thermo-transferlinten leveren uitstekende prestaties, bieden goede printkwaliteit en superieure duurzaamheid. Grondstoffen voor specifieke linten van Videojet worden geselecteerd op basis van regelgeving, milieu-invloeden, duurzaamheid en ethische productie. Videojets linten worden ondersteund door certificaten en andere documentatie die de juiste normen en regels garanderen.

Het fabricageproces van Videojet thermo-transferlinten is erop gericht de productie nauwkeurig te controleren en consistente kwaliteit te behouden, van het malen van de inkt tot de uiteindelijke verpakking. Door de wereldwijd consistente productie bent u verzekerd van dezelfde hoge kwaliteit linten, ongeacht waar u uw bestelling bij Videojet plaatst. Onze linten laten in elke batch consistente prestaties, kleur en sterkte zien.

Technologisch geavanceerd

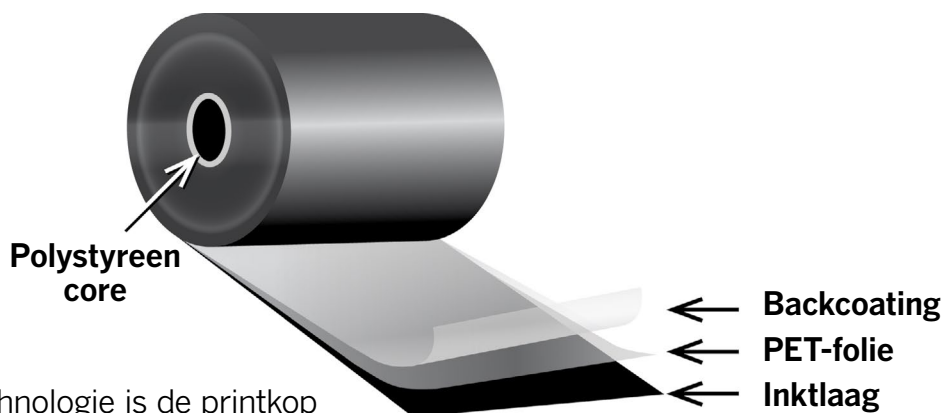
Videojets thermo transfer linten zijn speciaal ontworpen, getest en gemaakt voor optimale prestaties. Dankzij de compatibiliteit van lint en printer breekt het lint minder vaak, is de printkwaliteit beter en is er betere hechting op folie, labels en andere flexibele materialen.

Strenge testprotocollen omvatten grondstofscreenings gecombineerd met automatische fabricageprocessen die de best ontworpen, best presterende linten in de markt opleveren.

Backcoattechnologie

Alle Videojet thermo-transferlinten zijn voorzien van een geavanceerde backcoat die de levensduur van de printkop verlengt.

Dankzij deze backcoatingtechnologie is de printkop beschermd tegen statische ladingen en blijft de printkop altijd gesmeerd.



Vergelijk Videojets thermo-transferlinten

Videojet-klasse	PN	Beschrijving	Toepassingen	Belangrijke substraten	Kleuren	Max. printsnelheid (mm/sec)	Zwartheid/contrast (0-2,5)	Duurzaamheid vegen/krassen (0-100%)	Hittebestendig (°C)
Bestand tegen reinigen	15-Y	Levert superieure hechting op stoffen etiketten en textiel en is bestand tegen reinigingsoplossers	Stof en flexibele folie wanneer hechting belangrijk is of oplosmiddelbestendigheid nodig is	Katoen, acetaat en polyester	●	200	1,6	100%	200
Bestand tegen chemicaliën	15-C	Levert uitstekende hechting op flexibel folie en glanzende labels met oplosmiddel en hittebestendigheid	Flexibel folie wanneer oplosmiddelen of hittebestendigheid nodig is	Polyester, polypropyleen, polyethyleen	●	200	1,6	100%	250
Premium	15-R	Levert uitstekende hechting op flexibel folie en glossy labels	Flexibel folie en glossy labels wanneer hechting en hoge snelheid nodig zijn	Synthetisch etiket, gegalvaniseerd folie, polyester	● ○ ● ● ● ● ● ● ● ●	400	1,8	95%	180
Ultra	15-U	Levert uitstekende printkwaliteit op flexibel folie en glossy labels bij hoge snelheden	Flexibel folie en glossy labels wanneer hoge snelheid nodig zijn	Polyester, polypropyleen, polyethyleen	●	1000	1,8	80%	110
Super-Standaard	15-P	Universeel lint voor gebruik wanneer verhoogde hechting vereist is	Universeel lint	Polyester, polypropyleen, polyethyleen	● ○	800	1,7	80%	110
Standaard	15-S	Universeel lint beschikbaar in 9 kleuren	Universeel lint	Polyester, polypropyleen, polyethyleen	○ ● ● ● ● ● ● ● ● ●	800	2,2	70%	100
Ruwe textuur	15-Z	Levert uitstekende printkwaliteit op substraten met ruwe textuur zoals Tyvek® en Kraft-papier	Substraten met ruwe textuur, zoals Tyvek® en kraftpapier	Ongecoat papier, gecoat papier, Tyvek®	●	400	1,8	60%	100
Extreme temperatuur	15-X	Levert uitstekende transferweerstand op flexibel folie gebruikt in hot-fill toepassingen (onder 92 °C)	Hechting en transferweerstand is sterk afhankelijk van substraat en toepassing	Polypropyleen, polyethyleen	● ○	200	1,9	70%	100
Basis	15-B	Basis lint	Gecoate en ongecoate papieren etiketten	Ongecoat papier, gecoat papier	●	500	1,8	70%	100



Thermo Transfer Overprinters (TTO) van Videojet

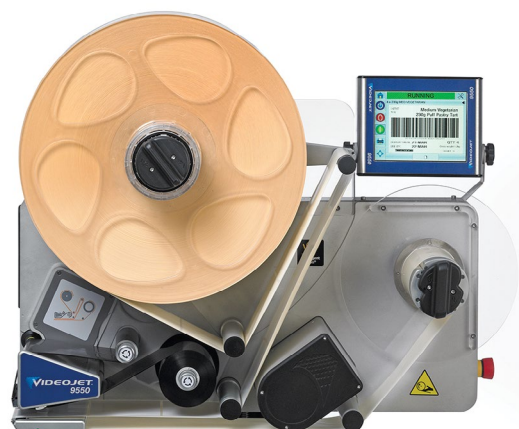
Videojets TTO-printers leveren hoge-resolutieafbeeldingen op voor het markeren van variabele informatie, zoals datum, tijd, batchcode, ingrediënten, logo's en marketingboodschappen op flexibele folieverpakkingen en etiketten. Deze systemen, die verkrijgbaar zijn in 32 mm, 53 mm, 107 mm en IP-geclassificeerde versies, bieden de ultieme productiviteit en efficiency. Sommige modellen kunnen langere linten van maximaal 1200 meter gebruiken, waardoor de tijd tussen lintvervangingen groter wordt.



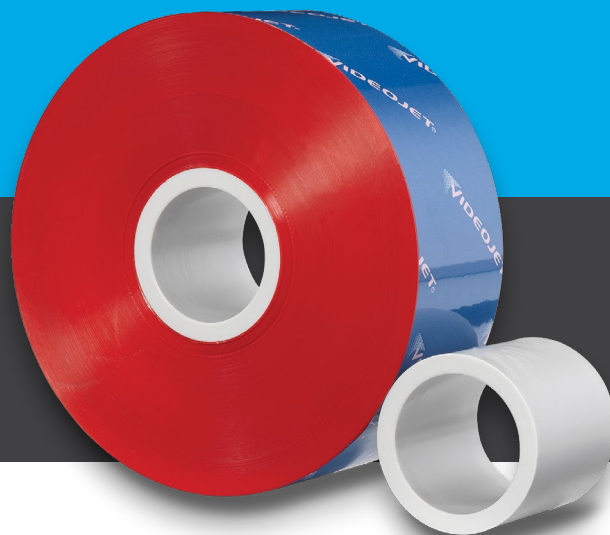
Videojet label Print & Apply (LPA)

Het Videojet 9550 LPA-systeem heeft een baanbrekend ontwerp dat afrekenet met mechanische afstellingen, slijtageonderdelen en storingsgevoelige punten die dagelijks voor operationele problemen zorgen.

Door het gebruik van Intelligent Motion™-technologie wordt de gehele machine automatisch ingesteld. Verder brengt de 9550 het label rechtstreeks op de verpakking aan, zonder dat u een applicator nodig heeft. Standaard tamp, front of pack en hoekwikkel-applicators zijn eventueel beschikbaar.



Onze volledige-lijn van thermo-transferlinten



Door de wereldwijd consistente productie bent u verzekerd van thermo-transferlinten van dezelfde hoge kwaliteit, ongeacht waar ter wereld u uw bestelling bij Videojet plaatst. Onze linten laten in elke batch consistente prestaties, kleur en sterkte zien.

Kwaliteit en expertise

Thermo-transferlinten van Videojet bieden veel voordelen ten opzichte van gelijkwaardige concurrerende producten. De grootste onderscheidende factor is echter de lintlengte. Videojet is de eerste in de markt die een lint van 1200 meter kan leveren. Deze standaard aanbieding biedt langere intervallen tussen lintwisselingen en meer online beschikbaarheid.

Het Videojet assortiment thermo-transferlinten is speciaal ontworpen om aan de vereisten van flexibele verpakingsoplossingen te voldoen. Onze thermo-transferlinten zijn geoptimaliseerd voor gebruik met Videojet-printers. Als ze samen gebruikt worden, zorgt de combinatie voor minder lintbreuken, een betere printkwaliteit, optimale hechting en de uptimeprestaties die uw werkzaamheden vereisen.

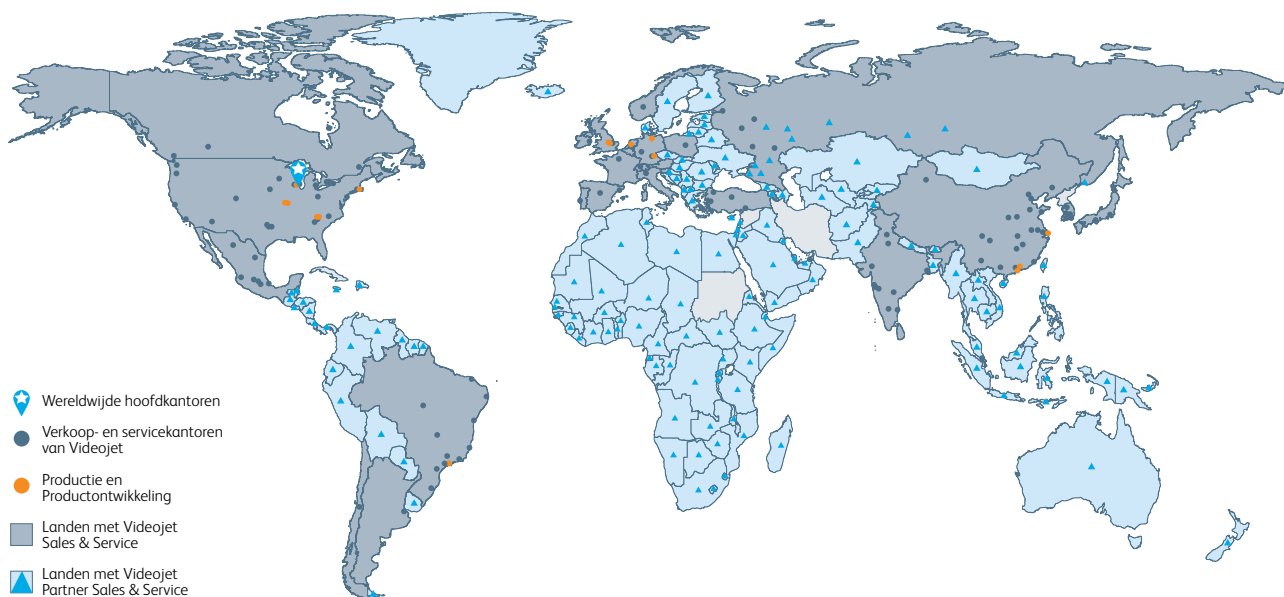


‘Peace of mind’ als de standaard

Videojet Technologies is wereldwijd marktleider op het gebied van productidentificatie en levert verschillende technologieën zoals inline printen, coderen en markeren van producten, toepassings specifieke vloeistoffen en product LifeCycle Advantage™.

Ons doel is om met producenten van verpakte consumentengoederen en farmaceutische en industriële goederen samen te werken die hun productiviteit willen vergroten, hun merken willen beschermen en uitbreiden en de trends en regelgeving vanuit de branche voor willen blijven. Dankzij onze experts en onze vooruitstrevende positie op het gebied van continuus inkjet (CIJ), thermo inkjet (TIJ), lasermarkeren, Thermo Transfer Overprinten (TTO), dooscoderen en -etikettering en printen op brede verpakkingen, heeft Videojet wereldwijd al meer dan 345.000 printers geïnstalleerd.

Onze klanten vertrouwen erop dat Videojet-printers dagelijks meer dan tien miljard producten bedrukken. Direct Operations biedt ondersteuning aan klanten voor verkoop, toepassing, service en training met wereldwijd meer dan 4000 teamleden in 26 landen. Daarnaast bestaat het distributienetwerk van Videojet uit meer dan 400 distributeurs en OEM's in 135 landen.



Bel **0345-636 522**
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

© 2019 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 zonder voorafgaande kennisgeving tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren. Tyvek is een gedeponeerd handelsmerk van E. I. du Pont de Nemours and Company.

Onderdeelnummer: SL000668
br-thermal-transfer-ribbon-guide-nl-0919

