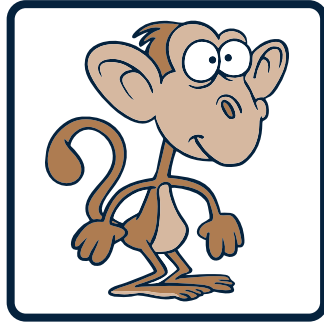


Richtlijnen voor het bedrukken van PVC tape in flexo

Vectordata

AI, CDR, EPS etc.



We kunnen maximaal **3 kleuren** bedrukken.
We werken met het **Pantone C** en **HKS K** kleuren systeem.
Tevens kunnen we een klein deel uit de **RAL** waaiër drukken.

Om conflicten tussen Windows en Mac te voorkomen kunt u het beste de bestanden omzetten naar een PDF/X-1a met de fonts omgezet naar lettercontouren.

Pixeldata

PSD, JPEG, TIFF, PNG etc.



Pixelbestanden zijn niet geschikt voor Flexodruk.

Flexo is geen Offset!!

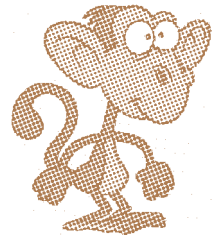
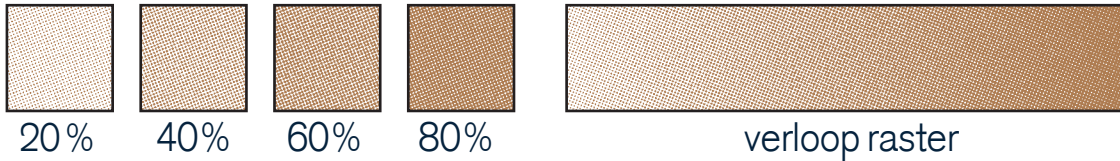
Pixelbestanden opslaan of exporteren als EPS of andere vector extensie heeft geen zin, het zal altijd een pixelbestand blijven en onbruikbaar zijn!

Houd het ontwerp eenvoudig, vermijd rasters en gebruik geen lijnen onder 0,5pt.

Raster

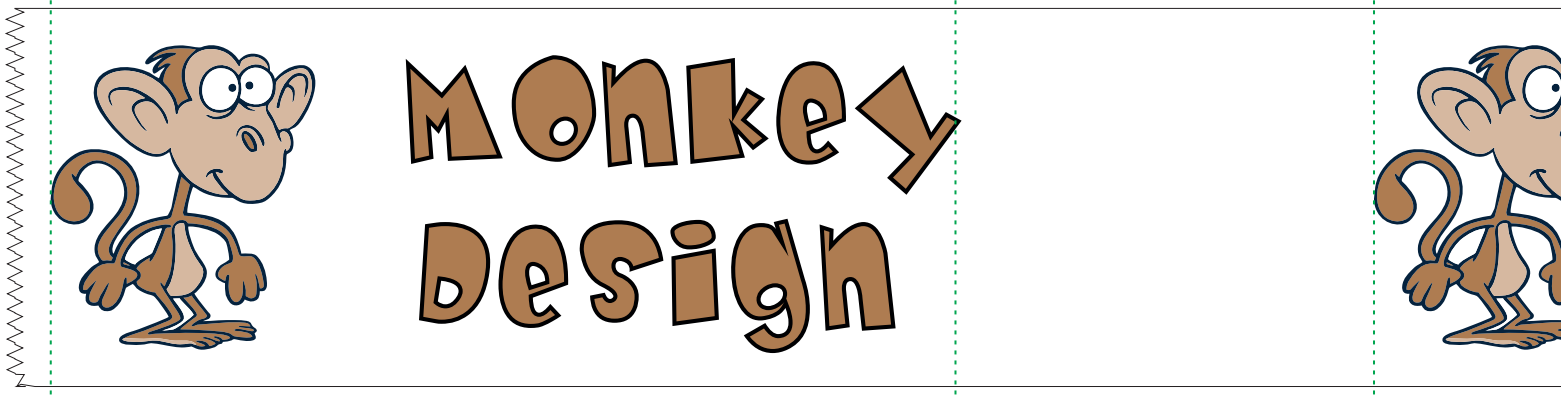
Indien het echt nodig is kunnen we een raster drukken, maar het ziet er niet uit als een gemiddeld offset raster. We gebruiken een 601pi raster (zie hieronder), minimaal 20% en maximaal 80% van de volle PMS of HKS kleur.

In sommige gevallen kunnen we een (monochrome) bitmap drukken.



monochrome bitmap in een 601pi raster

Repeteerafstand (voorbeeld)



25% van het originele ontwerp

Repeteerafstanden in mm.

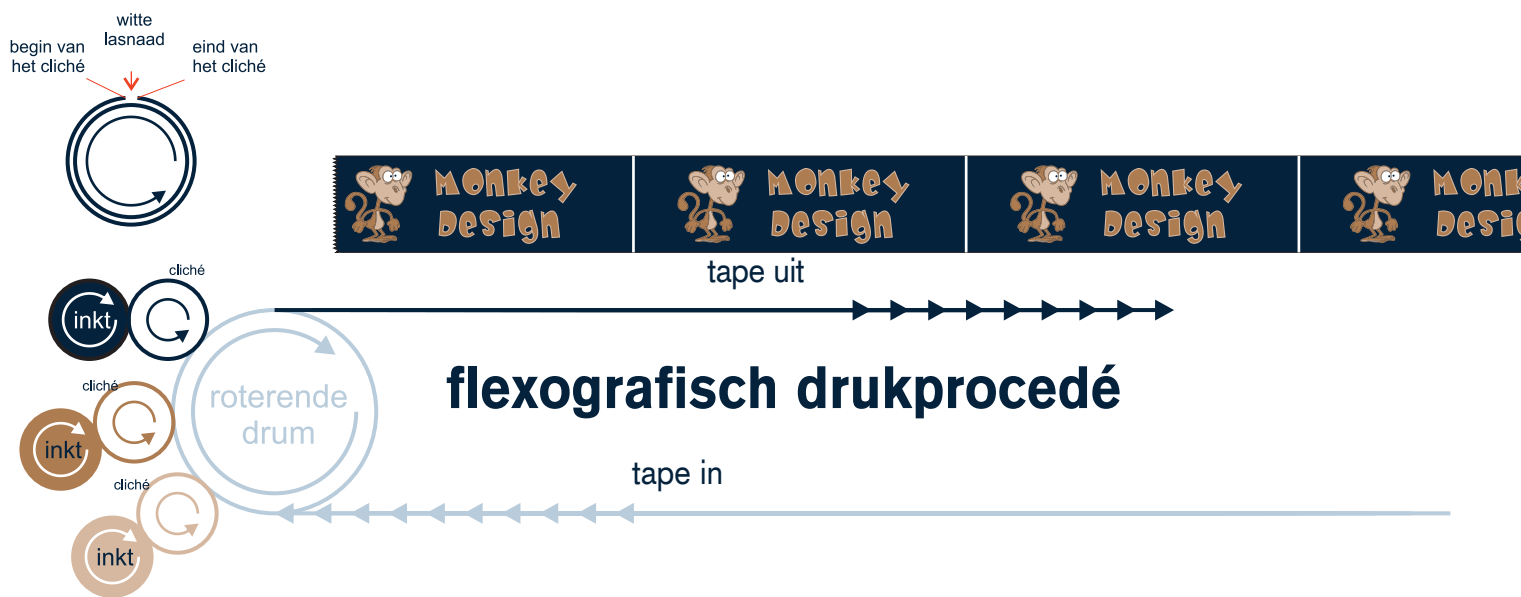
Beschikbare afstanden; 175, 191, 232, 263, 293, 356, 395, 465 en 495mm.

Om problemen met meer kleuren / sluitwerk te voorkomen moet uw ontwerp onder de 293mm blijven.

Allover bedrukking in een donkere kleur



Bij een negatieve bedrukking zal er een witte lasnaad zichtbaar zijn, een van de flexo-druktechnische beperkingen. Onze drukinkten zijn transparant waardoor een lichte kleur op een donker ondergrond niet mogelijk is.



Voor een negatieve bedrukking zonder lasnaad kunnen we een met laser gegraveerde sleeve laten maken. Er is dan slechts één repeteerafstand van 402mm mogelijk. Neem voor actuele prijzen contact op met onze verkoop afdeling.

Allover bedrukking op een lichte ondergrond



Met de juiste kleur combinaties hoeft er niet altijd een witte lasnaad zichtbaar te zijn. Zorg er voor dat de ondergrond kleur lichter is dan de kleur die er overheen gedrukt wordt. Maar.. de inkt blijft transparant, dus bijvoorbeeld; blauw op een gele achtergrond zal groen worden! Neem in geval van twijfel eerst even contact op met onze verkoop- of ontwerpafdeling om problemen achteraf te voorkomen!

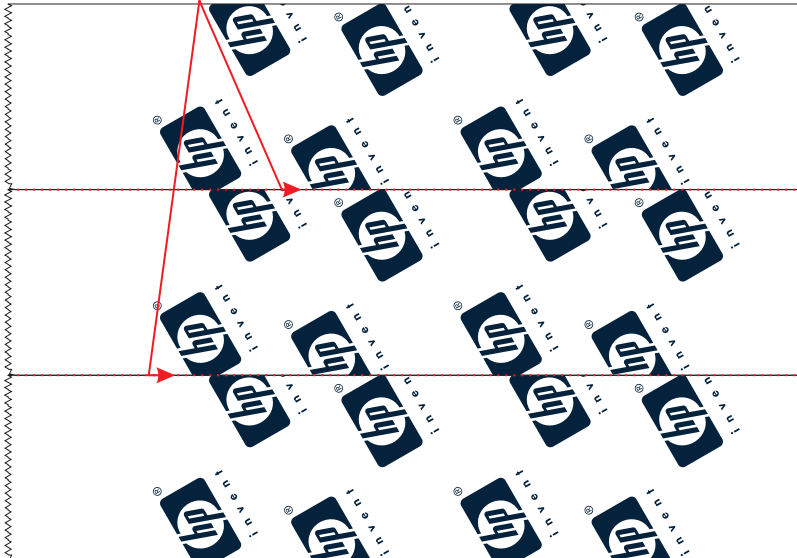
Special Designs

Ons moedermateriaal waaruit we onze rollen snijden is 150mm breed, we snijden dus bijv. 3 rollen van 50mm breed in 1 keer uit zo'n rol. Tijdens het snijden "slingert" deze rol iets op en neer. We kunnen daardoor niet exact langs een aflopende bedrukking snijden. Houd daarom rekening met het volgende:

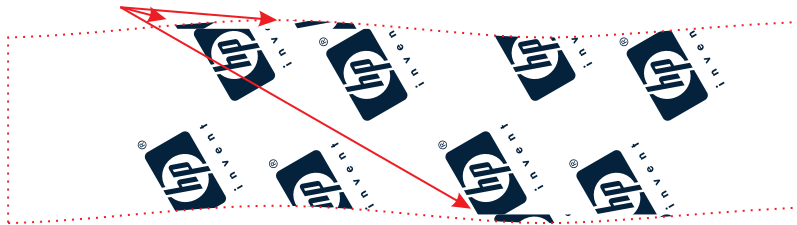
Snijlijn (extreem voorbeeld)



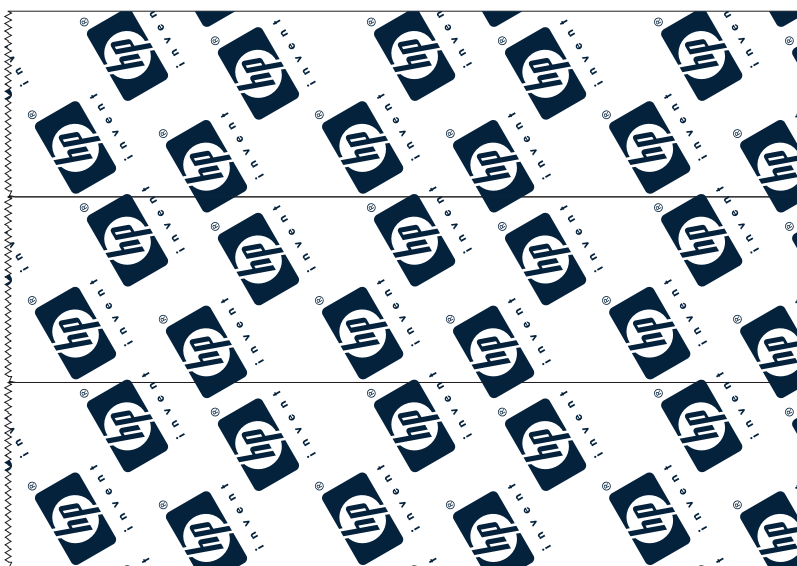
Dit gaat dus niet lukken...



Het eindproduct zou er dan zo uit zien....



Hieronder een aangepast ontwerp op een breedte van 150mm waardoor we dit probleem kunnen oplossen. Op deze manier heb je niet een echt een precieze snijlijn.



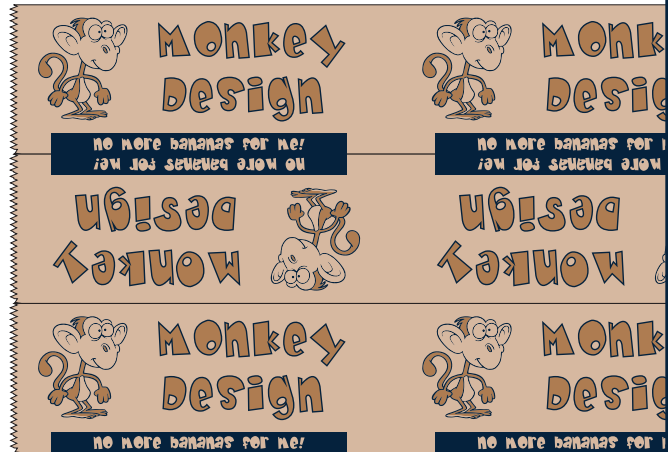
Het blijft er netjes uit zien ook al zouden we 1mm van de normale snijlijn afwijken...



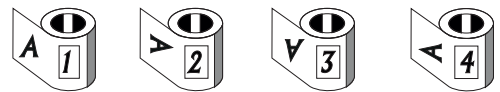
In gevallen van een aan 1 kant aflopende bedrukking zoals hieronder kunnen we het volgende doen:



Plaats (in geval van een 50mm brede tape) 3 ontwerpen onder elkaar en draai de middelste 180 graden.



Dit betekent dat een derde deel van de rollen afrolrichting 3 krijgt.



Voorbeeld;
108 rollen in bestelling
72 rollen krijgen afrolrichting 1
36 rollen krijgen afrolrichting 3