

Standaard specificaties voor blikdruk in offset

Opmaak programma	Macintosh:	Art Pro versie 9.0 revisie 6 Adobe Acrobat 9.0 pro		
Teksten	Minimale grootte:	Negatieve tekst 6 pt Positieve tekst 5 pt		
Stokdikte teksten:	Voor diapositieve tekst moet de stokdikte minimaal 0,15 mm zijn			
EAN/UPC code:	SCO (80%)	BRW (Bar with Reduction)	0,02	
	SCO (90%)	BRW (Bar with Reduction)	0,03	
	SCO (100%)	BRW (Bar with Reduction)	0,03	
Overvul:	De toe te passen overvul is 0,10 tot 0,15 mm A) Beeld nominaal in donkerste kleur B) Overvul aan de lichtste kleur			
Rip:	Art work systems	Nexus 9.0 revisie 4		
Puntvormen:	1. Paragon Organic 25 (FM) - 2400 dpi 2. Paragon Euclidean (AM ellipse 35) - 153 lpi = 60 lijnen per cm			
Belichter:	Agfa Avalon N16-50-S/2400 dpi			
	Interne ponsing			
	Plaatformaat minimaal	650 x 550		
	Plaatformaat maximaal	1470 x 1165		
	Infrarood Thermolaser met een golflengte van 830 nm			
Drukplaten:	Agfa Thermostar P970			
PCR/UCR:	Maximale toepassing van PCR (Programmed Colour Reduction) of UCR (Under Colour Removal) waar mogelijk.			
	Voor de 4 kleuren nat in nat drukken maximaal 280% totaal aan rasterdekking voor de 4 kleuren litho's.			
Rasterstanden:	Zwart	15 graden		
	Cyaan	75 graden		
	Magenta	45 graden		
	Yellow	90 graden		
Drukspecificaties:	Drukvolgorde	Densiteit	Puntverbreding 80% - 40%	
	1. Zwart	1.65 – 1.75	8 – 13	15 - 22
	2. Cyaan	1.30 – 1.40	8 – 13	15 - 22
	3. Magenta	1.25 – 1.35	8 – 13	15 - 22
	4. Yellow	1.10 – 1.20	8 – 13	15 - 22
Maatvorming:	Op verzoek kan een standaardblad (stramien) per busmaat met snij- en centreertekens ter beschikking worden gesteld (digitaal).			
Aanlevering data:	CD en DVD of ftp server			
AppleMac software:	Adobe compleet CS4, high res certified pdf vanuit Indesign (incl. fonts)			
Proefmogelijkheden:	Conventioneel proefdrukken, op blik, op een Fag/Korrex vlakbedpers Digitaal proeven op een Kodak approval (digitaal op blik) Contactproef, middels GMG software (certified proof) op papier.			
Materiaal blik:	Drukken:	op blank blik, blank blik met witdruk, witgelakt blik of kleurgelakt blik		
	Aflak:	mat, glanzend, matdrukpasta		