





GECERTIFICEERDE EN GERECYCLEERDE PRODUCTEN





antalis TM
Just ask Antalis

Label	Milieu	Omschrijving
	FSC®	Het label garandeert dat het product afkomstig is uit verantwoord beheerde bossen en/of bijdraagt aan het verantwoorde beheer van onze bossen.
	PEFC	Het label garandeert dat het product zijn herkomst heeft in duurzaam beheerde bossen.
	Recycled	Product gemaakt van gerecycleerde vezels (uit "post-consumer" papierafval).
	Europees Ecolabel	Het label garandeert een verminderde impact op water, lucht en bodem door het verminderen van het verbruik van water, energie en gevaarlijke chemische stoffen.

Merck				
Allison Board			100%*	
Amber graphic	Mix Credit			
Antalis Premium	Mix Credit			
Antalis Prestige	Mix Credit			
Antalis Quadratus	Mix Credit			
Arctic	Mix Credit			
Astralux	Mix Credit			
Bengali			100%	
Bio Top 3	Mix Credit			•
Bristol Millesime Premium	Mix Credit			
Carta Integra		70%		
Carta Solida		70%		
Chromolux	Mix Credit			
Coala Blueback	Mix Credit			
Coala Matt Coated 120	Mix Credit			
Coala Photo Gloss 190		100%		
Coala Photo Gloss 240		100%		
Coala Photo Satin 190		100%		
Coala Photo Satin 240		100%		
Coala Photo Satin S		100%		
Coala Poster Gloss	Mix Credit			
Coala Poster Satin	Mix Credit			
Coala Poster Semi-Gloss	Mix Credit			
Coala Prepress	Mix Credit			
Cocoon enveloppen	Recycled Credit		100%	
Cocoon Gloss	Recycled Credit		100%	•
Cocoon 60 Gloss	Mix Credit		60%	•
Cocoon Offset	Recycled Credit		100%	•
Cocoon Preprint	Recycled Credit		100%	•
Cocoon Silk	Recycled Credit		100%	•
Cocoon 60 Silk	Mix Credit		60%	•
Color Copy Coated	Mix Credit			•
Color Copy Xeikon	Mix Credit			•
Conqueror (behalve Conqueror Connoisseur 100% cotton)	Mix Credit			
Conqueror 100% Recycled	Recycled Credit		100%	
Conqueror 25% Recycled	Mix Credit		25%	
Curious enveloppen	Mix Credit			
Curious 100% Recycled	Recycled Credit		100%	
Curious Collection	Mix Credit			
Cyclus Offset	Recycled Credit		100%	•
Cyclus Preprint	Recycled Credit		100%	•

*Gerecycleerde kern

VERVOLG GECERTIFICEERDE EN GERECYCLEERDE PRODUCTEN

Merk				
Cyclus Print	Recycled Credit		100%	•
Data Copy	Mix Credit			•
Digigreen Gloss	Mix Credit		50%	•
Digigreen Silk	Mix Credit		50%	•
Edixion Laser	Mix Credit			•
Edixion Offset	Mix Credit			•
Excellent Top		100%		
Grijs karton				•
Idéal	Mix Credit			
Idem Digital	Mix Credit			
Idem Superior	Mix Credit			
Image Business FSC	Mix Credit			
Image Business PEFC		100%		•
Image Coloraction	Mix Credit			•
Image Digicolor	Mix credit			•
Image Digicolor Gloss & Silk		100%		•
Image Impact	Mix Credit			•
Image Impact Plus	Mix Credit			•
Image Indigo	Mix Credit			•
Image Business Light	Mix Credit			
Image Recycled Regular White			100%	•
Image Recycled Bright white	Recycled Credit		100%	•
Image Recycled High White	Recycled Credit		100%	•
Incada	Mix Credit			
Invercote	Mix Credit			
Keaycolour	Mix Credit		30%	
Keaycolour 100% Recycled	Recycled Credit		100%	
Maine 1 Face	FSC Mix Credit			
Munken	Mix Credit			•
Novatech Ultimatt		100%		
Novatech Gloss & Silk	FSC Mix Credit			•
Novatech Digital Gloss & Silk	Mix Credit			•
Olin	Mix Credit			
Olin Recycled	Mix Credit		70%	
Opale	Mix Credit			
Opale Recycled	Mix Credit		50%	
Parade Force 5		100%		
Pioneer cutsize (160 g/m ²)				•
Pioneer cutsize (75 -> 110 g/m ²)	Mix 70%			•
Podane	Mix Credit			
Pop'Set	Mix Credit			
Print Speed Laserjet	Mix 70%			•
Print Speed Offset	Mix 70%			•
Priplak R100			100%	
Raflatac Vellum Greentac	Mix Credit (face)			
Reacto®	Mix Credit			
Redata 80 greentac + SP34	Recycled Credit		100%	
RePrint Matt	Mix Credit		60%	•
Rives	Mix Credit			
Rives 100% Recycled	Recycled Credit		100%	
Rives Sensation	Mix Credit			
Rives Sensation 100% Recycled	Recycled Credit		100%	
Send Me	Mix Credit			
Speedmail	Mix 70%			
Sticotac	Mix Credit			
tom&otto	Mix Credit			•
Xerox Business				•

VERVOLG GECERTIFICEERDE EN GERECYCLEERDE PRODUCTEN

Merk	FSC	PEFC	Recycling	Ecolabel
Xerox Colorprint	Mix Credit			•
Xerox Colotech+	Mix Credit (BE)	70% (NL)		•
Xerox Colotech+ Natural white	Mix Credit			
Xerox Colotech+ Supergloss	Mix Credit			
Xerox Colour Impressions		70%		•
Xerox Colour Impressions Gloss	Mix Credit			•
Xerox Colour Impressions Silk	Mix Credit			•
Xerox Premier	Mix Credit	70%		•
Xerox Premier Extra		70%		•
Xerox Premier Pure TCF		100%		
Xerox Recycled +			100%	
Xerox Recycled Supreme 100%			100%	
Xerox Symphony		70%		•

*Gerecycleerde kern



TECHNISCHE INFORMATIE OVER PAPIER

LOOPRICHTING

De looprichting is altijd evenwijdig aan het 2de getal van het formaat.



Voorbeeld 1 (72 x 102):
Machinerichting langlopend,
dus in de lengte van het vel.



Voorbeeld 2 (102 x 72):
Machinerichting breedlopend,
dus in de breedte van het vel.

SAMPLES

Kleine tintverschillen tussen de samples in onze swatches en de partijen in het magazijn zijn niet altijd te vermijden. Daarom verzoeken wij onze afnemers om voor projecten waarbij het bijzonder op kleur aankomt, testvellen van de voorhanden partijen bij ons aan te vragen.

ACCLIMATISEREN VAN PAPIER

Papier dat langere tijd is blootgesteld aan een temperatuur die erg afwijkt van de temperatuur in de verwerkingsruimte, moet acclimatiseren. Dat betekent dat het zich - voordat het wordt uitgepakt - moet aanpassen aan de temperatuur in deze verwerkingsruimte. Naarmate het temperatuurverschil binnen/buiten groter is, zal de aanpassingstijd langer zijn. In onderstaande tabel zijn de verschillende grootheden met elkaar in verband gebracht.

Temperatuurverschil

Volume per pallet	5° C	7,5° C	10° C	15° C	20° C	25° C	30° C	35° C
ca. 0,2 m ³	4 u	7 u	9 u	15 u	21 u	28 u	41 u	62 u
ca. 0,4 m ³	7 u	12 u	17 u	26 u	36 u	41 u	64 u	92 u
ca. 0,6 m ³	9 u	15 u	21 u	31 u	42 u	55 u	76 u	106 u
ca. 1 m ³	12 u	18 u	23 u	33 u	46 u	63 u	84 u	115 u
ca. 2 m ³	13 u	19 u	24 u	35 u	49 u	66 u	90 u	123 u



GEWICHT

PAPIER - GEWICHTSTABEL PER 1000 VEL

Gewicht	21 x 29,7	43 x 61	45 x 64	46 x 64	50 x 70	52 x 72	64 x 91	65 x 92	72 x 102
50 g/m ²	3,1	13,1	14,4	14,7	17,5	18,7	29,1	29,9	36,7
54 g/m ²	3,4	14,2	15,6	15,9	18,9	20,2	31,4	32,3	39,7
56 g/m ²	3,5	14,7	16,1	16,5	19,6	21,0	32,6	33,5	41,1
61 g/m ²	3,8	16,0	17,6	18,0	21,4	22,8	35,5	36,5	44,8
80 g/m ²	5,0	21,0	23,0	23,6	28,0	30,0	46,6	47,8	58,8
85 g/m ²	5,3	22,3	24,5	25,0	29,8	31,8	49,5	50,8	62,4
90 g/m ²	5,6	23,6	25,9	26,5	31,5	33,7	52,4	53,8	66,1
100 g/m ²	6,2	26,2	28,8	29,4	35,0	37,4	58,2	59,8	73,4
115 g/m ²	7,2	30,2	33,1	33,9	40,3	43,1	67,0	68,8	84,5
120 g/m ²	7,5	31,5	34,6	35,3	42,0	44,9	69,9	71,8	88,1
130 g/m ²	8,1	34,1	37,4	38,3	45,5	48,7	75,7	77,7	95,5
135 g/m ²	8,4	35,4	38,9	39,7	47,3	50,5	78,6	80,7	99,1
150 g/m ²	9,4	39,3	43,2	44,2	52,5	56,2	87,4	89,7	110,2
160 g/m ²	10,0	42,0	46,1	47,1	56,0	59,9	93,2	95,7	117,5
170 g/m ²	10,6	44,6	49,0	50,0	59,5	63,6	99,0	101,7	124,8
180 g/m ²	11,2	47,2	51,8	53,0	63,0	67,4	104,8	107,6	132,2
200 g/m ²	12,5	52,5	57,6	58,9	70,0	74,9	116,5	119,6	146,9
220 g/m ²	13,7	57,7	63,4	64,8	77,0	82,4	128,1	131,6	161,6
250 g/m ²	15,6	65,6	72,0	73,6	87,5	93,6	145,6	149,5	183,6
300 g/m ²	18,7	78,7	86,4	88,3	105,0	112,3	174,7	179,4	220,3
350 g/m ²	21,8	91,8	100,8	103,0	122,5	131,0	203,8	209,3	257,0
400 g/m ²	24,9	104,9	115,2	117,8	140,0	149,8	233,0	239,2	293,8
500 g/m ²	31,2	131,2	144,0	147,2	175,0	187,2	291,2	299,0	367,2
600 g/m ²	37,4	157,4	172,8	176,6	210,0	224,6	349,4	358,8	440,6
700 g/m ²	43,7	183,6	201,6	206,1	245,0	262,1	407,7	418,6	514,1
800 g/m ²	49,9	209,8	230,4	235,5	280,0	299,5	465,9	478,4	587,5
1000 g/m ²	62,4	262,3	288,0	294,4	350,0	374,4	582,4	598,0	734,4

Gewicht in kilo

ENVELOPPEN - GEWICHTSTABEL PER ENVELOP

Envelop	Formaat	80 g/m ²	90 g/m ²	100 g/m ²	120 g/m ²
EA6	110 x 156	3.2	3.6	4.0	4.8
Din C8	114 x 162	3.4	3.8	4.2	5.0
EA5/6	110 x 220	4.5	5.1	5.6	6.7
C5/6	114 x 229	4.7	5.3	5.9	7.0
EA5	156 x 220	6.4	7.1	8.0	9.6
Din C5	162 x 229	6.8	7.6	8.5	10.2
EA4	220 x 312	12.1	13.5	15.2	18.1
Din C4	229 x 324	12.5	14.0	15.6	18.7

Gewicht in gram



FORMATEN

PAPIER - EENHEIDSMFORMATEN IN MILLIMETERS

A reeks papier

RA0	860 x 1220
RA1	610 x 860
RA2	430 x 610
A0	841 x 1189
A1	594 x 841
A2	420 x 594

A reeks papier

A3	297 x 420
A4	210 x 297
A5	148 x 210
A6	105 x 148
A7	74 x 105
A8	52 x 74

A reeks papier

A9	37 x 52
A10	26 x 37
A11	18 x 26
A12	13 x 18
A13	9 x 13

De afleiding van de eenheidsformaten geschiedt door het grondformaat A0 (841 x 1189 mm = 1 m²) steeds te halveren. Alle formaten worden dan gelijkvormig, terwijl de verhouding van de zijden 1:2 (= 1:1,41) blijft. Om de eenheidsformaten schoon te kunnen leveren, zijn er de formaten RA 0-1 en 2 om hieruit de juiste eenheidsformaten te kunnen snijden.

DE PASSENDE ENVELOP VOOR ONDERSTAANDE PAPIERFORMATEN

Papierformaat

A4 plano
A4 dubbel gevouwen
A4 in drieën gevouwen
A4 in vieren gevouwen

Envelop

EA4 / C4
EA5 / C5
EA5/6 / C5/6
C6

Afmeting envelop

220 x 312 mm / 229 x 324 mm
156 x 220 mm / 162 x 229 mm
110 x 220 mm / 114 x 229 mm
114 x 162 mm

ENVELOPPEN - EENHEIDSMFORMATEN IN MILLIMETERS

A reeks

EA3	312 x 441
EA3/2	156 x 441
EA	220 x 312
EA4/2	115 x 312
EA5	156 x 220
EA5/6	110 x 220
EA6	110 x 156
EA7	78 x 110
EA8	55 x 78

B reeks

EB4	262 x 371
EB4/2	131 x 371
EB5	185 x 262
EB6	131 x 185
EB7	92 x 131
EB8	85 x 92

C reeks

EC4	240 x 340
EC4/2	120 x 340
EC5	170 x 240
EC6	120 x 170
EC7	85 x 120
EC8	60 x 85
C4	229 x 324
C5	162 x 229
C5/6	114 x 229
C6	114 x 162

