

I - Grupa asortymentowa – Papier biurowy do druku cyfrowego

1. **Papier biurowy Plano Dynamic 80 g/m²** (Załącznik Nr 1.1 do SWZ, tabela, poz. nr 80) w formacie A3, w kolorze białym lub równoważny papier **80 g/m²**- przeznaczony do stosowania we wszelkiego rodzaju urządzeniach biurowych, a w szczególności w kolorowych i czarnobiałych szybkich drukarkach laserowych, przystosowanych do wykonywania dwustronnych i jednostronnych prac o wysokich nakładach także w fotokopiarkach, drukarkach atramentowych, faksach oraz urządzeniach wielofunkcyjnych, wykorzystujących współczesne techniki druku i kopiowania, w formacie **A3**, o parametrach nie gorszych niż:

Parametry wymagane		
parametr	Jednostki	wartość
gramatura	g/m ²	80±2
białość	CIE	161±2
nieprzezroczystość	(%)	94 +2/-1
grubość	(µm)	108±3
gładkość	(wg testu Bendtsen)	180±50

Papier musi posiadać certyfikat FSC (certyfikat Rady ds. Odpowiedzialnej Gospodarki Leśnej, ang. Forest Stewardship Council) lub równoważny.

II - Grupa asortymentowa – Satynowany papier do druku cyfrowego

1. **Papier satynowany Xerox Colotech+ 90 g/m²** (Załącznik Nr 1.1 do SWZ, tabela, poz. nr 150), w formacie A3, w kolorze białym, lub równoważny papier obustronnie satynowany **90 g/m²**, przeznaczony do druku cyfrowego laserowego kolorowego, charakteryzujący się wysoką białością, doskonałą gładkością, nieprzezroczystością i sztywnością w formacie **A3**, o parametrach nie gorszych niż:

Parametry wymagane		
parametr	jednostki	wartość
pulpa	-----	ECF
gramatura	g/m ²	90 ±5
gładkość	(ml/min)	max. 50
białość	CIE D65	164 ±3
nieprzezroczystość	(%)	min. 90%
wilgotność	(%)	3,9 – 5,3%
klasa	-----	A+

2. **Papier satynowany Xerox Colotech+ 220 g/m²**, (Załącznik Nr 1.1 do SWZ, tabela, poz. nr 84) w formacie SRA3 (320 x 450 mm), w kolorze białym, lub równoważny papier satynowany obustronnie **220 g/m²**, przeznaczony do druku cyfrowego laserowego kolorowego charakteryzujący się wysoką białością, doskonałą gładkością, nieprzezroczystością i sztywnością w formacie **SRA3**, o parametrach nie gorszych niż:

Parametry wymagane		
parametr	jednostki	wartość
pulpa	-----	ECF
gramatura	g/m ²	220 ±5
gładkość	(ml/min)	max. 50
białość	CIE D65	165 ±3

nieprzezroczystość	(%)	min. 98%
wilgotność	(%)	3,9 – 5,3%
klasa	-----	A+

3. **Papier satynowany Xerox Colotech+ 250 g/m² (Załącznik Nr 1.1 do SWZ, tabela, poz. nr 85)**, w formacie SRA3 (320 x 450 mm), w kolorze białym, lub równoważny papier satynowany obustronnie **250 g/m²**, przeznaczony do druku cyfrowego laserowego kolorowego charakteryzujący się wysoką białością, doskonałą gładkością, nieprzezroczystością i sztywnością w formacie **SRA3**, o parametrach nie gorszych niż:

Parametry wymagane		
parametr	jednostki	wartość
pulpa	-----	ECF
gramatura	g/m ²	250 ±5
gładkość	(ml/min)	max. 50
białość	CIE D65	164 ±3
nieprzezroczystość	(%)	min. 98%
wilgotność	(%)	3,9 – 5,3%
klasa	-----	A+

4. **Papier satynowany Xerox Colotech+ 300 g/m² (Załącznik nr 1.1 do SWZ, tabela, poz. nr 86)**, w formacie SRA3 (320 x 450 mm), w kolorze białym, lub równoważny papier satynowany obustronnie **300 g/m²**, przeznaczony do druku cyfrowego laserowego kolorowego charakteryzujący się wysoką białością, doskonałą gładkością, nieprzezroczystością i sztywnością w formacie **SRA3**, o parametrach nie gorszych niż:

Parametry wymagane		
parametr	jednostki	wartość
Pulpa	-----	ECF
gramatura	g/m ²	300 ±5
gładkość	(ml/min)	max. 50
Białość	CIE D65	165 ±3
nieprzezroczystość	(%)	min. 98%
wilgotność	(%)	3,9 – 5,3%
klasa	-----	A+

III. Wszystkie papiery wymienione w Załączniku Nr 1.1 do SWZ, w tabeli, w poz. nr 80-86 oraz nr 150 muszą posiadać certyfikat zgodności z normą PN-EN ISO 9706:2001 „informacja i dokumentacja – papier przeznaczony na dokumenty” lub równoważną.

Dany parametr będzie uznany za spełniony, w przypadku gdy jego wartości w całości będą zawarte w przedziale opisanym przez Zamawiającego, np. dla parametru białość 165±3, wartość oferowanego papieru musi w całości zawierać się między 162 włącznie, a 168 włącznie.