

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

POLLux A3 A4



	Jednostka	Wartość	Odniesienie*
Gramatura <i>Basis weight</i>	g/m ²	80 ± 2,0	PN- EN-ISO 536:2012
Wilgotność <i>Moisture</i>	%	3,6 – 5,0	PN-EN- ISO 287:2011
Grubość <i>Caliper</i>	µm	108 ± 3	PN-EN ISO 534:2012
Białość CIE średnia z obu stron <i>CIE whiteness</i>		161 ± 2	PN-ISO 11475:2002
Białość D65 <i>Brightness D65</i>	%	109,5 ± 2	ISO 2470-2 :2008
Nieprzezroczystość <i>Opacity</i>	%	93 +2/-1	ISO 2471:2008
Szorstkowość metodą Bendtsena średnia z obu stron <i>Bendtsen Roughness</i>	cm ³ /min	180 ± 50	PN -93/P -50166.02 (idt. ISO 8791-2:1990).

***Warunki klimatyzacji:**

Rh = 50% ± 2%, temperatura 23,0 ± 1,0C wg PN-EN 20187:2000

Conditioning Rh = 50 ± 2 ; Temp = 23 ± 1 according to PN-EN 20187:2000

Papier produkowany przez International Paper - Kwidzyn sp. z o.o. z masy celulozowej bielonej w procesie ECF (Elementary Chlorine Free). Proces technologiczny prowadzony w środowisku neutralnym. Jako wypełniacz stosowany jest strącony węgiel wapnia, co zapewnia rezerwę alkaliczną wystarczającą do spełnienia wymogów standardu ISO 9706:2001 „Informacja i dokumentacja - Papier na dokumenty - Wymagania dla trwałości”.