

POL[®]

INTERNATIONAL  PAPER

INTERNATIONAL PAPER KWIDZYN SP. Z O.O.

UL. LOTNICZA 1, 82-500 KWIDZYN, POLSKA

T +48 55 279 8000

F +48 55 279 8451

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

POLspeed

A3

A4



	Jednostka	Wartość	Odniesienie*
Gramatura <i>Basis weight</i>	g/m ²	80 ± 3,0	PN- EN-ISO 536:2012
Wilgotność <i>Moisture</i>	%	3,6 – 5,0	PN-EN- ISO 287:2011
Grubość <i>Caliper</i>	µm	106 ± 3	PN-EN ISO 534:2012
Białość CIE średnia z obu stron <i>CIE whiteness</i>		153 ± 3	PN-ISO 11475:2002
Białość D65 <i>Brightness D65</i>	%	107 ± 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	200 ± 50	PN -93/P -50166.02 (idt. ISO 8791-2:1990).

*Warunki klimatyzacji:

Rh= 50%± 2%, temperatura 230 ± 10C 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”.