

Specyfikacja – Papier biurowy
Specification – Office paper
Polspeed

2006.02.02

Parametr <i>Parameter</i>	Jednostka <i>Unit</i>	Wartość <i>Value</i>	Uwagi <i>Comments</i>
Format <i>Size</i>		A3, A4	
Gramatura <i>Grammage</i>	g/m ²	80±2	Pomiar i regulacja za pomocą systemu komputerowego. Kalibracja głowic pomiarowych oraz kontrola parametru zgodnie z PN-ISO 536:1996 <i>Computerized measurement and adjustment. Calibration of measuring heads and parameter control according to PN-ISO 536:1996.</i>
Wilgotność <i>Moisture</i>	%	3,8-5,0	Pomiar i regulacja za pomocą systemu komputerowego. Kalibracja głowic pomiarowych oraz kontrola parametru zgodnie z PN-ISO 287:1994 <i>Computerized measurement and adjustment. Calibration of measuring heads and parameter control according to PN-ISO 287:1994</i>
Grubość <i>Thickness</i>	µm	103±3	PN-EN ISO 534:2005
Białość <i>Whiteness</i>	CIE	146±3	PN-ISO 11475:2002 średnia z obu stron <i>top and bottom avg</i>
Nieprzezroczystość <i>Opacity</i>	%	≥90	ISO 2471:1998
Zaklejenie <i>Sizing</i>	(Cobb ₆₀) g/m ²	≤30	PN-EN 20535:1996 średnia z obu stron <i>top and bottom avg</i>
Przepuszczalność powietrza <i>Air permeability</i>	(Bendtsen) cm ³ /min	≤1.250	PN-P-50176-3:1994
Gładkość (szorstkość wg Bendtsen) <i>Smoothness</i> (roughness Bendtsen)	cm ³ /min	220±60	PN-93/P-50166.02 średnia z obu stron <i>top and bottom avg</i>

Warunki klimatyzacji / Conditioning at: RH 50 ± 2 % temp. 23 ± 1°C PN-EN-20187:2000

IP-KWIDZYN S.A.
UL. LOTNICZA 1
82-500 KWIDZYN

T +48 (0)55 279 8000
F +48 (0)55 279 8451

Do produkcji papieru Polspeed w International Paper - Kwidzyn S.A. używane są masy celulozowe własne, bielone bez udziału chloru elementarnego (masy ECF). Proces prowadzony jest w środowisku obojętnym, jako wypełniacz stosowany jest strącony węgiel wapniowy zapewniający odpowiednią rezerwę alkaliczną dla spełnienia wymagań określonych przez normę PN-EN ISO 9706:2001 „Informacja i dokumentacja – Papier przeznaczony na dokumenty – Wymagania dotyczące trwałości”.

The Polspeed paper produced by International Paper - Kwidzyn S.A. is made from own manufactured Elementary Chlorine Free pulp. Manufacturing process is carried out in neutral environment. Precipitated calcium carbonate used as a filler ensures appropriate alkaline reserve requisite to meet PN-EN ISO 9706:2001 standard „Information and documentation - Paper for documents - Requirements for permanence.”