

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

# POLjet A3 A4



	Jednostka	Wartość	Odniesienie*
--	-----------	---------	--------------

Gramatura <i>Basis weight</i>	g/m <sup>2</sup>	80 ± 2,0 90 ± 3,0	PN-EN- ISO 536:2012
Wilgotność <i>Moisture</i>	%	3,5 – 5,0	PN-EN ISO 287:2018-02
Grubość <i>Caliper</i>	dla 80 g/m <sup>2</sup> _____ μm dla 90 g/m <sup>2</sup>	108 ± 3 _____ 120 ± 3	PN-EN ISO 534:2012
Białość CIE średnia z obu stron <i>CIE whiteness</i>		166 ± 3	ISO 11475:2017
Białość D65 <i>Brightness D65</i>	%	110 ± 2	ISO 2470-2 :2008
Nieprzezroczystość <i>Opacity</i>	dla 80 g/m <sup>2</sup> _____ % dla 90 g/m <sup>2</sup>	94 +2/-1 _____ 95 +2/-1	ISO 2471:2008
Szorstkość metodą Bendtsena średnia z obu stron <i>Bendtsen Roughness</i>	cm <sup>3</sup> /min	160 ± 50	ISO 8791-2:2013

**\*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 MM 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 PN EN ISO 9706:2001 „Informacja i dokumentacja - Papier na dokumenty - Wymagania dla trwałości”.