

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

POLcopy 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>	%	3,5 – 5,0	PN-EN ISO 287:2018-02
Grubość <i>Caliper</i>	µm	104 ± 4	PN-EN ISO 534:2012
Białość CIE średnia z obu stron <i>CIE whiteness</i>		146 ± 3	ISO 11475:2017
Białość D65 <i>Brightness D65</i>	%	105 ± 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	220 ± 60	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 bezdrzewny 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”.