

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

POLjet A3 A4



		Jednostka	Wartość	Odniesienie*
Gramatura <i>Basis weight</i>		g/m ²	80 ± 2,0	PN-EN ISO 536:2020-08
			90 ± 3,0	
Wilgotność <i>Moisture</i>		%	3,5 – 5,0	PN- EN ISO 287
Grubość <i>Caliper</i>	dla 80 g/m ²	µm	108 ± 3	PN-EN ISO 534
	dla 90 g/m ²		120 ± 3	
Białość CIE średnia z obu stron <i>CIE whiteness</i>			166 ± 3	ISO 11475
Białość D65 <i>Brightness D65</i>		%	110 ± 2	ISO 2470-2
Nieprzezroczystość <i>Opacity</i>	dla 80 g/m ²	%	94 +2/-1	ISO 2471
	dla 90 g/m ²		95 +2/-1	
Szorstkość metodą Bendtsena średnia z obu stron <i>Bendtsen Roughness</i>		cm ³ /min	160 ± 50	ISO 8791-2
Sztywność kątowna <i>Stiffness</i>	dla 80 g/m ²	mN	MD 124 -15% CD 56 - 15%	ISO 2493-1
	dla 90 g/m ²		MD 175 -15% CD 80 -15%	

*Warunki klimatyzacji:

Rh= 50%± 2%, temperatura 230 ± 10C wg PN-EN 20187

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

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 „Informacja i dokumentacja - Papier na dokumenty - Wymagania dla trwałości”.

Data wydania: 11.02.2023