

Papier offsetowy PREPRINT-S

Obowiązuje od 19.12.2019

Lp	Wyszczególnienie	Jednostka	Wartość	Odniesienie
1.	Gramatura	g/m^2	80 ± 2 90 ± 2	Pomiar „on line”. Kalibracja przetworników pomiarowych zgodnie z PN- EN- ISO 536:2012
2.	Wilgotność	%	3,8 - 5,2	Pomiar „on line”. Kalibracja przetworników pomiarowych zgodnie z PN- EN- ISO 287:2018-02
3.	Białość CIE średnia z obu stron		166 ± 2	PN-ISO 11475:2017
4.	Absorpcja wody metodą Cobb ₆₀ średnia z obu stron nie więcej niż	g/m^2	30	PN-EN ISO 535:2014-05
5	Grubość dla gramatur 80 90	μm	106 ± 3 116 ± 3	PN – EN ISO 534 : 2012
6	Szorstkowość metodą Bendtsena średnia z obu stron	cm^3/min	180 ± 50	ISO 8791-2:2013
7	Nieprzezroczystość dla gramatur 80 90	%	$94 + 2 / - 1$ $95 + 2 / - 1$	ISO 2471:2008

Warunki klimatyzacji: RH 50 ± 2 % temp. $23 \pm 1^\circ C$ PN-EN-20187:2000

Do produkcji papieru offsetowego PREPRINT-S w International Paper – Kwidzyn sp. z o.o. 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”.