



Technical Specification of Standard Newsprint

PM 5
БДМ 5

Техническая спецификация
стандартной газетной бумаги

Parameters	42 g	45 g	48,8 g	52 g
Fibre mix Композиция	TMP (TMM) - 100 %			
Substance, g/m² Масса 1 кв. м, г	42,0 +/- 1	45,0 +/- 1	48,8 +/- 1	52,0 +/- 1
Caliper, mm Толщина, мм	min 0,075	min 0,080	min 0,085	min 0,092
Density, g/cm³ Плотность, г/см ³	min 0,57			min 0,56
Bulk, cm³/g Пухлость, см ³ /г	max 1,75			max 1,77
Moisture content, % Влажность, %	8,0 +/- 1,0			
Tear resistance in CD, mN Абс. сопротивление раздиранию в поперечном направлении, мН	min 210	min 230	min 250	min 280
Breaking length in MD, km Разрывная длина в машинном напр., км	min 5,00			
Elongation, % Удлинение, %	min 0,9			
Roughness (Bendtsen), ml/min Шероховатость мпо Бендтсену, мл/мин	200 +/- 30			
Porosity (Bendtsen), ml/min Пористость по Бендтсену, мл/мин	max 300		max 250	
Brightness, % Белизна, %	60+/- 1			
Opacity, % Непрозрачность, %	min 91	min 92	min 93	min 94
Shade a Оттенок а	- 0,45 +/- 0,15			
Shade b Оттенок b	3,5 +/- 0,5			
Tolerance limit of reel diameter, mm Предел допуска по диаметру рулона, мм	+10/-30			
Tolerance limit of reel width, mm Предел допуска по ширине рулона, мм	+/- 1			
Mill Joints per Roll, max Количество склеек	one per 10 reels одна в 10 рулонах			