



Technical Specification of Standard Newsprint

PM 8
БДМ 8

Техническая спецификация
стандартной газетной бумаги
ГОСТ 6445

Parameters	45 g	48,8 g
Fibre mix Композиция	TMP (TMM) -100%	
Substance, g/m² Масса 1 кв. м, г	45,0 +/-0,5	48,8 +/-0,5
Caliper, mm Толщина, мм	max 0,077	max 0,083
Density, g/cm³ Плотность, г/см ³	min 0,59	
Bulk, cm³/g Пухлость, см ³ /г	max 1,71	
Moisture content, % Влажность, %	8,0 +/- 0,5	
Tear resistance in CD, mN Абс. сопротивление раздиранию в поперечном направлении, мН	min 250	min 280
Breaking length in MD, km Разрывная длина в машинном напр., км	min 5,0	
Elongation in MD, % Удлинение, %	min 0,8	
Roughness (Bendtsen), ml/min Шероховатость по Бендтсену, мл/мин	90 +/- 20	
Porosity (Bendtsen), ml/min Пористость по Бендтсену, мл/мин	max 450	max 400
Brightness, %, (R457 C) Белизна, %, (R457 C)	60 +/- 1	
Opacity, % Непрозрачность, %	min 92	min 93
Shade a Оттенок a	- 0,35 +/- 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	



Technical Specification of Standard Newsprint

PM 8
БДМ 8

Техническая спецификация
стандартной газетной бумаги
ТУ 17.12.11-004-00279278-2005

Parameters	48 g	52 g	55 g
Fibre mix Композиция	TMP (TMM) -100%		
Substance, g/m² Масса 1 кв. м, г	48,0 +/-0,5	52,0 +/-0,5	55,0 +/-0,5
Caliper, mm Толщина, мм	max 0,080	max 0,090	max 0,095
Density, g/cm³ Плотность, г/см ³	min 0,60	min 0,58	
Bulk, cm³/g Пухлость, см ³ /г	max 1,67	max 1,73	
Moisture content, % Влажность, %	8,0 +/- 0,5		
Tear resistance in CD, mN Абс. сопротивление раздиранию в поперечном направлении, мН	min 280	min 290	min 300
Breaking length in MD, km Разрывная длина в машинном напр., км	min 5,0	min 5,1	
Elongation in MD, % Удлинение, %	min 0,8		
Roughness (Bendtsen), ml/min Шероховатость по Бендтсену, мл/мин	90 +/- 20	110 +/- 20	
Porosity (Bendtsen), ml/min Пористость по Бендтсену, мл/мин	max 400	max 350	
Brightness, %, (R457 C) Белизна, %, (R457 C)	60 +/- 1		
Opacity, % Непрозрачность, %	min 93	min 94	
Shade a Оттенок a	- 0,35 +/- 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		