



Technical Specification of Standard Newsprint

PM 8
БДМ 8

Техническая спецификация
стандартной газетной бумаги

Parameters	40 g	42 g	42,5 g	45 g
Fibre mix Композиция	TMP (TMM) -100%			
Substance, g/m² Масса 1 кв. м, г	40,0 +/-0,5	42,0 +/-0,5	42,5 +/-0,5	45,0 +/-0,5
Caliper, mm Толщина, мм	max 0,069	max 0,072	max 0,072	max 0,077
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 210	min 220	min 220	min 250
Breaking length in MD, km Разрывная длина в машинном напр., км	min 4,8	min 4,9	min 4,9	min 5,0
Elongation in MD, % Удлинение, %	min 0,70	min 0,75	min 0,75	min 0,80
Roughness (Bendtsen), ml/min Шероховатость по Бендтсену, мл/мин	90 +/- 20			
Porosity (Bendtsen), ml/min Пористость по Бендтсену, мл/мин	max 550	max 500	max 500	max 450
Brightness, %, (R457 C) Белизна, %, (R457 C)	60 +/- 1			
Opacity, % Непрозрачность, %	min 90	min 91	min 91	min 92
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			
Mill Joints per Roll, max Количество склеек	one per 10 reels одна в 10 рулонах			



Technical Specification of Standard Newsprint

PM 8
БДМ 8

Техническая спецификация
стандартной газетной бумаги

Parameters	48 g	48,8 g	52 g	55 g
Fibre mix Композиция	TMP (TMM) -100%			
Substance, g/m² Масса 1 кв. м, г	48,0 +/-0,5	48,8 +/-0,5	52,0 +/-0,5	55,0 +/-0,5
Caliper, mm Толщина, мм	max 0,080	max 0,083	max 0,090	max 0,095
Density, g/cm³ Плотность, г/см ³	min 0,60	min 0,59	min 0,58	
Bulk, cm³/g Пухлость, см ³ /г	max 1,67	max 1,71	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			
Mill Joints per Roll, max Количество склеек	one per 10 reels одна в 10 рулонах			