

### Technical Data Sheet / Specifications

Product Name : FPG

Quality/Attributed		Unit	60	80	95	110	130	150	200	250	300
Basis Weight		g/m <sup>2</sup>	47.4	61.6	73.2	84.7	100.1	115.5	158	200	234
Thickness		micron	60	80	95	110	130	150	200	250	300
Density		g/cm <sup>3</sup>	0.79	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.79	0.8	0.78
Whiteness		%	96	96	96	96	96	96	96	96	96
Opacity		%	87	90	92	94	95	96	98	99	99
Gloss	Front/Back	%	16	17	17	17	17	17	16	15	15
Tensile Strength	MD	kN/m	3	4	6	6	7	8	10	10	9
	CD		9	10	15	15	20	20	30	35	35
Elongation	MD	%	115	125	125	130	130	140	155	165	130
	CD		30	30	25	25	25	25	30	30	30
Clark stiffness	MD	S value	15	20	30	40	55	70	125	200	270
	CD		25	40	60	80	110	145	255	300<	300<
Specific surface resistance		Ω	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>	1x10 <sup>11</sup>

บริษัท บางกอก เปเปอร์ บิสิเนส จำกัด

41/26 ชั้น 5 ซอยสีลม 19 ถนนสีลม บางรัก กรุงเทพฯ 10500  
โทรศัพท์ : +66 2 635 1160-4  
แฟกซ์ : +66 2 635 1165  
อีเมลล์ : sales@bpb.co.th  
ไลน์ : @bangkokpaper

BANGKOK PAPER BUSINESS CO.,LTD

41/26 fl.5 Soi Silom19, Silom Road, Bangrak, Bangkok 10500  
Tel : +66 2 635 1160-4  
Fax : +66 2 635 1165  
Email : sales@bpb.co.th  
Line : @bangkokpaper

