



# ARCTIC PAPER

## MUNKEN KRAFT K1

Munken Kraft K1 jest maszynowo gładzonym, bielonym papierem siarczanowym o wysokiej białości, nadającym się do powlekania polimerowego; różnych zastosowań w produkcji toreb, owijania i pakowania. Papier produkowany jest ze specjalnie opracowanej mieszanki celulozy liściastej i iglastej, dzięki której posiada wysoką wytrzymałość i optymalną drukowność.

Dostępny jest z certyfikatem FSC® – The mark of responsible forestry. [www.fsc.org](http://www.fsc.org). FSC® C012880 i PEFC™ PEFC/01-31-126.



### PODSTAWOWE INFORMACJE

Gramatury od 40 do 60 g/m<sup>2</sup>

**CERTYFIKATY / OŚWIADCZENIA**  
FSC, PEFC, ISO 14001,  
EMAS, Paper Profile,  
ISEGA (kontakt z żywnością)

**TECHNIKI DRUKOWANIA**  
Flexo, Offset

**ODCIEŃ**  
Intensywnie biały

**POWIERZCHNIA**  
Maszynowo gładzony

### MUNKEN KRAFT K1

Gramatura (g/m <sup>2</sup> )	40	50	60
Grubość (µm)	55.6	67.5	76.2
Wolumen (grubość/gramatura)	1.39	1.35	1.27
Szorstkość (Bendtsen, ml/min)	280	280	280
Nieprzezroczystość (%)	55	64	68
Jasność (ISO 2470/D65, %)	101	101	101
Białość (CIE)	141	141	141
Cobb <sub>60</sub> (g/m <sup>2</sup> )	25	25	25
Wilgotność (%)	6	6	6
Wytrzymałość na rozciąganie MD (ISO 1924-2, kN/m)	3.7	4.5	5.5
Wytrzymałość na rozciąganie CD (ISO 1924-2, kN/m)	1.7	1.8	2.5
Wskaźnik wytrzymałości na rozciąganie MD (Nm/g)	91.7	89.3	92.2
Wskaźnik wytrzymałości na rozciąganie CD (Nm/g)	41.7	36	41.1
Odporność na przedarcie MD (ISO 1974, mN)	300	375	450
Odporność na przedarcie CD (ISO 1974, mN)	320	400	480
Wskaźnik odporności na przedarcie MD (Nm <sup>2</sup> /kg)	7.5	7.5	7.5
Wskaźnik odporności na przedarcie CD (Nm <sup>2</sup> /kg)	8	8	8
Wytrzymałość na przepuklenie (ISO 2758, kPa)	152	190	228
Wskaźnik wytrzymałości na przepuklenie (kPam <sup>2</sup> /g)	3.8	3.8	3.8

Podane wartości mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia.