



ARCTIC PAPER

MUNKEN KRAFT M2

Munken Kraft M2 to biały papier kraft o naturalnym odcieniu bieli przeznaczony do zastosowań typu: torby, worki, opakowania. Papier produkowany jest ze specjalnie opracowanej mieszanki celulozy liściastej i iglastej, dzięki której posiada wysoką wytrzymałość i optymalną drukowność.

Munken Kraft M2 posiada Brązowy Certyfikat Cradle to Cradle Certified™, został również wyróżniony Srebrnym Certyfikatem „Materiał Bezpieczny dla Zdrowia” w ramach standardu Cradle to Cradle Certified™. Papier posiada certyfikat ISEGA do kontaktu z żywnością i jest dostępny z certyfikatami EU Ecolabel, FSC® oraz PEFC™.



PODSTAWOWE INFORMACJE

Gramatury od 70 do 150 g/m²

CERTYFIKATY / OŚWIADCZENIA

FSC_C020637, PEFC_053399, EU Ecolabel, ISO 14001, EMAS, Paper Profile, ISEGA (kontakt z żywnością) Cradle to Cradle Certified™

TECHNIKI DRUKOWANIA

Flexo, Offset

ODCIEN

Biały

POWIERZCHNIA

Maszynowo gładzony

MUNKEN KRAFT M2

Gramatura (g/m ²)	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Grubość (µm)	98	112	126	140	154	168	182	196	210
Wolumen (grubość/gramatura)	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
Szorstkość (Bendtsen, ml/min)	350	350	350	350	350	400	450	450	450
Nieprzezroczystość (%)	79	83	86	88	90	91	92	93	95
Jasność (ISO R457/D65,%)	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Białość (CIE)	115	115	115	115	115	115	115	115	115
Cobb ₆₀ (g/m ²)	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Wilgotność (%)	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Wytrzymałość na rozciąganie MD (ISO 1924-2, kN/m)	6.7	7.5	8.4	9.0	9.5	10.2	10.4	10.5	10.7
Wytrzymałość na rozciąganie CD (ISO 1924-2, kN/m)	3.2	3.5	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6
Wskaźnik wytrzymałości na rozciąganie MD (Nm/g)	95	93	93	90	86	85	80	75	71
Wskaźnik wytrzymałości na rozciąganie CD (Nm/g)	45	43	43	40	37	35	33	32	31
Odporność na przedarcie MD (ISO 1974, mN)	525	615	720	850	970	1100	1220	1330	1500
Odporność na przedarcie CD (ISO 1974, mN)	665	775	900	1000	1200	1380	1530	1680	1870
Wskaźnik odporności na przedarcie MD (Nm ² /kg)	7.5	7.7	8	8.5	8.8	9.2	9.4	9.5	10
Wskaźnik odporności na przedarcie CD (Nm ² /kg)	9.5	9.7	10	10	10.9	11.5	11.8	12	12.5
Wytrzymałość na przepuklenie (ISO 2758, kPa)	275	305	330	370	385	395	415	430	445
Wskaźnik wytrzymałości na przepuklenie (kPam ² /g)	3.9	3.8	3.7	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.0

Podane wartości mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia.