



ARCTIC PAPER

MUNKEN KRAFT M1

Le Munken Kraft M1 est un papier kraft blanchi fini machine, d'une blancheur élevée, qui convient pour diverses applications de packaging contrecollé, sac et sachets. Le papier est fabriqué avec un mélange de fibres vierges longues et courtes, ce qui lui confère une haute résistance et machinabilité et une bonne imprimabilité.

Le Munken Kraft M1 est Cradle to Cradle Certified™ niveau bronze et dans ce cadre il a reçu le "Certificat de la Sécurité Sanitaire des Matériaux" niveau Argent par l'Institut d'Innovation de Produits Cradle to Cradle. Il est également certifié ISEGA pour sa conformité au contact alimentaire. Le Munken Kraft M1 est disponible avec les certifications EU Ecolabel, FSC® ou PEFC™.

INFORMATION DE BASE

Grammages du 70 au 150 g/m²

ENVIRONNEMENT / SÉCURITÉ

FSC_C020637, PEFC_053399, EU Ecolabel, ISO 14001, EMAS, Paper Profile, Certifié ISEGA (contact alimentaire) Cradle to Cradle Certified™

TECHNIQUES D'IMPRESSION

Flexo, Offset

TEINTE

Extra blanc

SURFACE

Lissé / Fini Machine



MUNKEN KRAFT M1

Grammage (g/m ²)	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Épaisseur (µm)	91	100	112	125	138	150	163	175	195
Main (cm ³ /g)	1.30	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.30
Rugosité (Bendtsen, ml/min)	250	250	250	250	250	250	250	250	350
Opacité (%)	81	85	88	90	91	92	93	94	96
Luminosité (ISO 2470/D65, %)	101	101	101	101	101	101	101	101	101
Blancheur (CIE)	141	141	141	141	141	141	141	141	141
Cobb ₆₀ (g/m ²)	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Humidité (%)	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Résistance à la traction, Sens Longueur (ISO 1924-2, kN/m)	6.7	7.5	8.4	9.0	9.5	10.2	10.4	10.5	10.7
Résistance à la traction, Sens Travers (ISO 1924-2, kN/m)	3.2	3.5	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.5	4.6
Indice de Traction, Sens Longueur (Nm/g)	95	93	93	90	86	85	80	75	71
Indice de Traction, Sens Travers (Nm/g)	45	43	43	40	37	35	33	32	31
Résistance à la déchirure, Sens Longueur (ISO 1974, mN)	525	615	720	850	970	1100	1220	1330	1500
Résistance à la déchirure, Sens Travers (ISO 1974, mN)	665	775	900	1000	1200	1380	1530	1680	1870
Indice de déchirure, Sens Longueur (Nm ² /kg)	7.5	7.7	8	8.5	8.8	9.2	9.4	9.5	10
Indice de déchirure, Sens Travers (Nm ² /kg)	9.5	9.7	10	10	10.9	11.5	11.8	12	12.5
Résistance à l'éclatement (ISO 2758, kPa)	275	305	330	370	385	395	415	430	445
Indice d'éclatement (kPam ² /g)	3.9	3.8	3.7	3.7	3.5	3.3	3.2	3.1	3.0

Les valeurs indiquées sont des valeurs cibles. Elles peuvent être modifiées sans notification préalable.