

MAESTRO® extra

Ihr außergewöhnliches Papier für höchste Druckflexibilität.



MAESTRO® extra ist die richtige Wahl, wenn eine kreative Mischung aus traditionellen und modernen Rhythmen verlangt wird und etwas Außergewöhnliches entstehen soll. Wie der Jazz mit seinen sanften Melodien und ansteigendem Tempo ist MAESTRO® extra ein extrem vielseitiges Papier. Der hohe Weißgrad ist perfekt für den Druck von Text und Farbgrafiken geeignet und garantiert dynamische Kontraste. Das Papier ist in vielen verschiedenen Formaten und Grammaturen erhältlich und somit universell einsetzbar. Ein extrem vielseitiges Papier, wenn Flexibilität gefordert wird.

Zertifikate



Weitere Zertifikate

Europäisches Umweltzeichen (EU Ecolabel), FSC™, ISO 9706, ECF Bestätigung, Green Range, ISO 9001, ISO 14001, REACH, Free of Heavy Metals, DIN 12281

Produktvorteile

Sehr vielseitig, wenn Flexibilität für unterschiedliche Anwendungen erforderlich ist

Hoher Weißgrad für höchst dynamische Kontraste

Perfekt für den Druck von Text und Farbgrafiken

Dank eines geringeren Durchscheineffekts optimal für Duplexdruck geeignet

FSC™ -zertifiziert

ColorLok® ermöglicht kürzere Trocknungszeiten, leuchtende Farben und sattere Schwarztöne

Dieses Papier ist optional als CO₂-neutral erhältlich. Mondi gleicht die unvermeidbaren Treibhausgasemissionen durch zertifizierte CO₂-Ausgleichsprojekte mit ClimatePartner aus.

Typische Anwendungen

Präsentationen, Marketingbroschüren, Unternehmensberichte, Direct Mailings, Rechnungen, Jahresberichte

Technische Spezifikation

Parametername	Einheit	ISO Code	60	70	80 ¹	80 ²	90 ³	90 ⁴	100	120	135	160	200 ⁵	200 ⁶	250
Grammatur	g/m ²	ISO 536	60 ± 2,5	70 ± 2,5	80 ± 3,0	80 ± 3,0	90 ± 3,5	90 ± 3,5	100 ± 4,0	120 ± 4,0	135 ± 4,0	160 ± 6,0	200 ± 6,0	200 ± 6,0	250 ± 6,0
Dicke	µm	ISO 534	85 ± 4	96 ± 3	107 ± 3	108 ± 3	119 ± 3	118 ± 3	131 ± 4	153 ± 4	173 ± 4	202 ± 5	252 ± 6	252 ± 6	315 ± 7
Rauigkeit Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	200 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50	150 ± 50
Opazität	%	ISO 2471	87,0 ± 1	91,0 ± 1	94,0 ± 1	94,0 ± 1	95,0 ± 1	95,0 ± 1	96,0 ± 1	97,5 ± 1	98,0 ± 1	99,0 ± 1	100,0	100,0	100,0
Feuchte absolut	%	ISO 287	4,6	4,6/5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,0/5,2 ± 0,5	5,0/5,2 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,0/5,2 ± 0,5	5,5 ± 0,6	5,2 ± 0,5	5,5 ± 0,6
Weißte UV	%	ISO 2470	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0
CIE Weißgrad	%	ISO 11475	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0

Parametername	Einheit	ISO Code	300 ⁷	300 ⁸	350	400
Grammatur	g/m ²	ISO 536	300 ± 8,0	300 ± 8,0	350 ± 11,0	400 ± 12,0
Dicke	µm	ISO 534	378 ± 8	378 ± 8	473 ± 9	548 ± 10
Rauigkeit Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	150 ± 50	150 ± 50	200 ± 50	200 ± 50
Opazität	%	ISO 2471	100,0	100,0	100,0	100,0
Feuchte absolut	%	ISO 287	5,5 ± 0,6	5,2 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5
Weiß UV	%	ISO 2470	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0	114,0 ± 2,0
CIE Weißgrad	%	ISO 11475	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0	170 ± 4,0

¹ A3,A4,Rolle | ² SRA3,Bogenformat | ³ A3,A4,Rolle | ⁴ SRA3,Bogenformat | ⁵ A3,A4,Rolle | ⁶ SRA3,Bogenformat | ⁷ Rolle | ⁸ SRA3,Bogenformat |

BEDEUTUNG DER WERTE: 2 SIGMA