IQ SMOOTH

Das Prestigepapier.

Das Genie von IQ SMOOTH kommt überall dort zur Geltung, wo ein geistreicher, smarter und langfristig überzeugender Eindruck gefragt ist. Das Papier ist Spezialist bei Farblaserdrucken und garantiert aufsehenerregende Print-Kommunikation. Durch die besonders hohe Weiße entstehen auffällige Kontraste, die exzellente Opazität begünstigt den Duplex-Druck. Die extra glatte Oberfläche ermöglicht ein noch besseres Finish. Ein Papier mit Prestige, mit aussagekräftigem Look und grandiosem Fingergefühl.

Zertifikate

Weitere Zertifikate
Europäisches Umweltzeichen (EU Ecolabel), FSC™, ISO 9706, ISO 9001, ISO 14001, ECF, Free of Heavy Metals, ISO 45001, REACH, DIN 12281, ISO 20494

Produktvorteile

Besonders glatte Oberfläche für grafische Farblaseranwendungen

Hoher Weißegrad sorgt für markante Kontraste und eine bemerkenswerte Printkommunikation

Perfekte Opazität gewährleistet dank geringerem Durchscheineffekt einen problemlosen Duplexdruck

Perfekte Laufeigenschaften

ColorLok ermöglicht kürzere Trocknungszeiten, leuchtende Farben und sattere Schwarztöne

FSC™ -zertifiziert

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

Typische Anwendungen

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

Technische Spezifikation

Parametername	Einheit	ISO Code	80	90	100	120	160	200	250	300
Grammatur	g/m²	ISO 536	80 ± 3,0	90 ± 3,5	100 ± 4,0	120 ± 4,5	160 ± 6,0	200 ± 6,0	250 ± 7,0	300 ± 8,0
Dicke	µm	ISO 534	98 ± 4	106 ± 4	115 ± 4	135 ± 5	176 ± 6	214 ± 7	262 ± 8	315 ± 8
Glätte Bekk	sec	ISO 5627	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	60 ± 15	60 ± 15	50 ± 15
Opazität	%	ISO 2471	93,0 ± 1	94,0 ± 1	95,0 ± 1	96,5 ± 1	99,0 ± 1	100,0	100,0	100,0
Feuchte absolut	%	ISO 287	5,0 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,0 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,5 ± 0,5	5,9	5,9
Weiße 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
CIE Weißegrad	%	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

Produkt erfüllt EN 12281 (Anforderungen an Kopierpapier für Vervielfältigungen mit Trockentoner) und ISO 20494 (Voraussetzungen für die Stabilität von Papier). Die Produktionsprozesse sind ISO 9001-, ISO 14001- und ISO 45001-zertifiziert. Die standardisierte Messunsicherheit zwischen den Prüflaboratorien ist nicht berücksichtigt.

Diese Spezifikation ist für die Dauer von 1 Jahr ab Ausstellung bzw. bis auf Widerruf gültig.

BEDEUTUNG DER WERTE: 2 SIGMA