

IQ SMOOTH

La carta di prestigio.

Il genio di IQ SMOOTH si manifesta in tutte le situazioni che richiedono una stampa ingegnosa, elegante e durevole, in grado di convincere. La carta è stata sviluppata in modo particolare per le applicazioni laser a colori e garantisce una comunicazione stampata accattivante. Il suo elevato grado di bianco consente di risaltare maggiormente il contrasto mentre la sua opacità eccellente la rende perfetta per la stampa fronte-retro. La superficie estremamente liscia consente una finitura ancora migliore. Una carta di prestigio, con un aspetto sensazionale ed una magnifica sensazione al tatto.



Certificati



Altri certificati

EU Ecolabel, FSC™, ISO 9706, ISO 9001, ISO 14001, ECF, Green Range, ISO 45001, REACH, Free of Heavy Metals, DIN 12281

Vantaggi del prodotto

Superficie extraliscia, eccellente per le applicazioni grafiche laser a colori

L'elevato grado di bianco crea dei contrasti accattivanti per una comunicazione stampata impressionante

L'opacità perfetta garantisce una stampa fronte-retro senza problemi grazie alla trasparenza ridotta

Eccellente scorrevolezza

ColorLok® consente di ottenere un'asciugatura più rapida, colori vivaci e neri più intensi

Certificazione FSC™

Questa carta è disponibile opzionalmente come CO₂ neutra. Mondi sta compensando le inevitabili emissioni di gas serra attraverso progetti certificati di compensazione del carbonio con ClimatePartner.

Applicazioni tipiche

Presentazioni, Opuscoli pubblicitari, Report aziendali, Direct mail, Fatture, Relazioni annuali

Specifica tecnica

Nome parametro	Unità	Codice ISO	80	90	100	120	160	200	250	300
Grammatura	g/m ²	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
Spessore	µm	ISO 534	98 ± 4	106 ± 4	115 ± 4	135 ± 5	176 ± 6	214 ± 7	262 ± 8	315 ± 8
Liscio Bekk	sec	ISO 5627	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	60 ± 15	60 ± 15	50 ± 15
Opacità	%	ISO 2471	93,0 ± 1	94,0 ± 1	95,0 ± 1	96,5 ± 1	99,0 ± 1	100,0	100,0	100,0
Umidità assoluta	%	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
Luminosità 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
Punto di bianco CIE	%	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

Il prodotto soddisfa i requisiti della norma EN 12281 per la carta per fotocopiatrici per processi di formazione di immagini con toner a secco e i requisiti della norma ISO 20494 per la stabilità della carta. Processi di produzione certificati secondo ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001. L'incertezza di misurazione standard tra laboratori non è incorporata.

