

IQ COLOR

La carta espressiva

IQ COLOR possiede l'inestimabile capacità di attirare l'attenzione. Questa carta espressiva accentua il vostro aspetto sofisticato e unico. Con i suoi 36 colori, offre delle vivaci possibilità di presentare le vostre idee con enfasi in colori pastello e tonalità intense, con i vivaci toni fluorescenti e perfino con l'elegante nero. IQ COLOR significa duttilità e grazie al suo profilo ambientale impeccabile è semplicemente impressionante. Un carta che brilla in tutte le sue tonalità.

Certificati



Altri certificati

FSC™, ISO 9706, Green Range, EN71-3 Toy Safety, ISO 9001, ISO 14001, REACH, OBA free Confirmation, conferma ECF, Free of Heavy Metals, DIN 12281

Vantaggi del prodotto

Omogeneità dei colori, struttura superficiale e resistenza alla luce eccellenti che garantiscono un aspetto impeccabile

Alto profilo ambientale con coloranti conformi alla norma EN 71-3 (norma europea per la sicurezza dei giocattoli)

Assenza di metalli pesanti conformemente alla norma 94/62/CE

Certificata FSC™ Interamente biodegradabile e riciclabile

Carta per ufficio multiuso che garantisce i migliori risultati di stampa con tutte le macchine da stampa e fotocopiatrici, siano esse al laser, a getto d'inchiostro o offset

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

Volantini, Carta da lettere, Materiale formativo, fatture, Buste da lettera, inviti, separatori per raccoglitori, direct mail, Biglietti di auguri, depliant, opuscoli, Biglietti da visita, copertine di depliant, menù, cartoncini segnaposto

Specifica tecnica | Fluo colori

Nome parametro	Unità	Codice ISO	80
Grammatura	g/m ²	ISO 536	80 ± 3,0
Spessore	µm	ISO 534	103 ± 4
Ruvidezza Bendsten	ml/min	ISO 8791-2	210 ± 50
Umidità assoluta	%	ISO 287	4,8 ± 0,5

SIGNIFICATO DEI VALORI: 2 SIGMA

Specifica tecnica | Forti colori

Nome parametro	Unità	Codice ISO	80 ¹	80 ²	120 ³	120 ⁴	160 ⁵	160 ⁶	230 ⁷	230 ⁸	330 ⁹	330 ¹⁰	400 ¹¹	400 ¹²
Grammatura	g/m ²	ISO 536	80 ± 3,0	80 ± 3,0	120 ± 5,0	120 ± 4,0	160 ± 6,0	160 ± 6,0	230 ± 9,0	230 ± 9,0	330 ± 10,0	330 ± 10,0	400 ± 13,0	400 ± 13,0
Spessore	µm	ISO 534	105 ± 4	96 ± 3	145 ± 5	159 ± 6	214 ± 6	194 ± 5	307 ± 8	307 ± 8	422 ± 10	422 ± 10	516 ± 12	516 ± 12
Ruvidezza Bendsten	ml/min	ISO 8791-2	230 ± 50			230 ± 50	230 ± 50			230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50
Umidità assoluta	%	ISO 287	4,8 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5	4,8 ± 0,5	4,8 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5
Resistenza alla trazione	kN/m	ISO 1924-2		4,5 ± 0	7,7 ± 1			9,3	11,5 ± 1					
Resistenza alla trazione	kN/m	ISO 1924-2		2,8	4,4			5,1	6,0 ± 0					
Resistenza alla lacerazione	mN	ISO 1974		480 ± 30	900 ± 100			1.350 ± 150	2.500 ± 150					
Resistenza alla lacerazione	mN	ISO 1974		500 ± 30	910 ± 100			1.400 ± 150	2.600 ± 150					
Resistenza allo scoppio	kPa			210 ± 20	340 ± 70			430 ± 80	475 ± 85					

¹ A3,A4,Folio | ² A4,Folio | ³ A4 | ⁴ A4,Folio | ⁵ A3,A4,Folio | ⁶ A4 | ⁷ Folio | ⁸ Folio | ⁹ Folio | ¹⁰ Folio | ¹¹ Folio | ¹² Folio |

SIGNIFICATO DEI VALORI: 2 SIGMA

Specifica tecnica | Medi colori

Nome parametro	Unità	Codice ISO	80	120	160	230
Grammatura	g/m ²	ISO 536	80 ± 3,0	120 ± 5,0	160 ± 6,0	230 ± 9,0
Spessore	µm	ISO 534	105 ± 4	159 ± 6	214 ± 6	307 ± 8
Ruvidezza Bendsten	ml/min	ISO 8791-2	230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50
Umidità assoluta	%	ISO 287	4,8 ± 0,5	4,8 ± 0,5	4,8 ± 0,5	5,2 ± 0,5

SIGNIFICATO DEI VALORI: 2 SIGMA

Specifica tecnica | Tenui colori

Nome parametro	Unità	Codice ISO	80	120	160	230	330 ¹	330 ²	400 ³	400 ⁴
Grammatura	g/m ²	ISO 536	80 ± 3,0	120 ± 4,0	160 ± 6,0	230 ± 9,0	330 ± 10,0	330 ± 10,0	400 ± 13,0	400 ± 13,0
Spessore	µm	ISO 534	105 ± 4	159 ± 6	214 ± 6	307 ± 8	422 ± 10	422 ± 10	516 ± 12	516 ± 12
Ruvidezza Bendsten	ml/min	ISO 8791-2	230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50	230 ± 50				
Umidità assoluta	%	ISO 287	4,8 ± 0,5	4,8 ± 0,5	4,8 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5

¹ Folio | ² Folio | ³ Folio | ⁴ Folio |

SIGNIFICATO DEI VALORI: 2 SIGMA