

IQ SMOOTH

Prestižní papír.

Geniální řešení řady IQ SMOOTH se projeví ve všech situacích, kdy je třeba chytře, trvale a přesvědčivě zapůsobit. Papír byl vytvořen speciálně pro barevný laserový tisk a zaručuje atraktivní tiskové výsledky. Díky jeho obzvláště vysoké bělosti vzniká při tisku nápadnější kontrast; vynikající opacita umožňuje oboustranný tisk. Mimořádně hladký povrch umožňuje ještě lepší konečnou úpravu. Papír s prestižním a působivým vzhledem, který je úžasný i na omak.



Certifikáty



Další certifikáty

EU Ecolabel, FSC™, ISO 9706, ISO 9008, ISO 14008, ECF, Green Range, ISO 45001, REACH, Free of Heavy Metals, DIN 12281

Přednosti produktu

Mimořádně hladký povrch, ideální pro barevné grafické laserové aplikace

Velmi vysoký stupeň bělosti vytváří vizuálně atraktivní kontrasty, umožňující působivou tištěnou komunikaci.

Perfektní opacita umožňuje bezproblémový oboustranný tisk díky nižší průsvitnosti.

Vynikající průchodnost

Technologie ColorLok® přináší rychlejší schnutí, živé barvy a hlubší černé pasáže.

Certifikace FSC™

Tento papír je volitelně k dispozici také jako CO₂ neutrální. Mondi kompenzuje nevyhnutelné emise skleníkových plynů prostřednictvím certifikovaných nadnárodních projektů se společností ClimatePartner.

Typické aplikace

Prezentace, Marketingové brožury, Firemní zprávy, Hromadné zásilky (direct mailing), Faktury, Výroční zprávy

Technické specifikace

Název parametru	Jednotka	ISO kód	80	90	100	120	160	200	250	300
Plošná hmotnost	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
Tloušťka	µm	ISO 534	98 ± 4	106 ± 4	115 ± 4	135 ± 5	176 ± 6	214 ± 7	262 ± 8	315 ± 8
Hladkost dle Bekka	sec	ISO 5627	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	70 ± 15	60 ± 15	60 ± 15	50 ± 15
Opacita	%	ISO 2471	93,0 ± 1	94,0 ± 1	95,0 ± 1	96,5 ± 1	99,0 ± 1	100,0	100,0	100,0
Absolutní vlhkost	%	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
Bělost 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 bělost	%	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

Product meets EN 12281, requirements for copy paper for dry toner imaging processes and ISO 20494, Requirements for stability for general graphic applications, and ISO 9706, requirements for permanence for paper. Production processes certified according to ISO 9001, ISO 14001 and ISO 45001. Standard measurement uncertainty between laboratories is not incorporated.

