

PERGRAPHICA® Infinite Black

Papier pre perfekcionistov

Dokonalosť spočíva v detailoch. Preto by výber správneho papiera mal byť základom každého projektu kreatívnej tlače a balenia. PERGRAPHICA® je prvotriedny dizajnerský papier pre celé spektrum farieb. Bol vyrobený ako dokonalé, hmatateľné pozadie vašej dizajnerskej práce a kreatívnej komunikácie.



Keďže papierové médiá vnímame všetkými zmyslami, vyvinuli sme papier PERGRAPHICA® s výraznými odtieňmi a povrchmi, ktoré vašim návrhom poskytnú kontrast, hĺbku a textúru. Papier PERGRAPHICA® Infinite Black je ideálny na prvotriedne kreatívne výtlačky a vhodný najmä na luxusné obaly na kozmetiku, parfumy, vína, šampanské a liehoviny, ako aj na tašky do butikov. Naše papiere dokazujú svoju jedinečnosť napríklad v oblasti lisovania fólií za tepla, reliéfnej tlače, laserového rezania, gravírovania alebo reliéfného nanášania, aby umožňovali skutočne jedinečné papierové projekty. PERGRAPHICA® Infinite Black sa vyrába v súlade s nariadením ES 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami. Podrobné informácie o aplikácii nájdete v našom vyhlásení o zhode alebo nám môžete napísať na adresu Neusiedler.TCS@mondigroup.com. Všetko, čo potrebujete na lepšie podanie svojho odkazu – so zapojením zraku aj hmatu, aby váš projekt získal ďalší rozmer.

Príjemné hmatové vlastnosti papiera PERGRAPHICA® ponúkajú podprahové komunikačné prostriedky vo svete špičkových technológií, kde sú zmyslové zážitky čoraz vzácnejšie. Pomocou zraku môžete veriť, pomocou dotykov dôverovať. Môžeme nesprávne chápať a počuť, ale hmat nás nikdy nesklame.

Certifikáty



Ďalšie certifikáty/osvedčenia

FSC™, ISO 14001, ISO 9001, Food Safety, ECF, Green Range, REACH, OBA free potvrdenie (neobsahuje opticky zjasňujúce činidlá), EN71-3 Toy Safety, Free of Heavy Metals

Food Safety: 250 g/m² vylúčené

Výhody produktu

Vyrobené v Rakúsku s láskou.

Vyrobené v súlade s nariadením ES 1935/2004 o materiáloch a predmetoch určených na styk s potravinami.

Bez uhľíkových farbív, aby bola zaistená dokonalá kompatibilita s kovovými a bodovými fóliami.

Vynikajúci index dvojitého skladania na dokonalé vlastnosti pri skladaní.

Nízka prašnosť pri spracovaní, ktorá umožňuje vysokú efektivitu výroby.

Osvedčený výkon napríklad pri lisovaní fólií za tepla, reliéfnej tlači, laserovom rezaní, gravírovaní alebo reliéfnom nanášaní.

Celý rad PERGRAPHICA® je od apríla 2021 štandardne [CO₂ neutrálny](#)

Typické aplikácie

Prémiové luxusné obaly (čokoláda, parfumy, šampanské...), Nákupné tašky, Pevné boxy a skladacie boxy, Vlnité podložky a drážky, Prvotriedne kreatívne výtlačky

Technická špecifikácia

Názov parametra	Jednotka	ISO kód	120	160	200	250	300	350
Plošná hmotnosť	g/m ²	ISO 536	120 ± 5,0	160 ± 6,0	200 ± 7,0	250 ± 7,0	300 ± 10,0	350 ± 10,0
Hrúbka	µm	ISO 534	145 ± 5	194 ± 5	232 ± 10	290 ± 10	348 ± 10	427 ± 13
Pevnosť v ťahu	kN/m	ISO 1924-2	7,7 ± 1	9,3	10,5 ± 1	11,5 ± 1	12,5 ± 1	13,0 ± 1
Pevnosť v ťahu	kN/m	ISO 1924-2	4,4	5,1	6,0 ± 1	6,8 ± 1	7,0 ± 1	7,2
Odpor proti dotrhnutiu	mN	ISO 1974	900 ± 100	1 350 ± 150	2 250 ± 150	2 550 ± 150	3 200 ± 200	4 000 ± 200
Dotrh	mN	ISO 1974	910 ± 100	1 400 ± 150	2 300 ± 150	2 650 ± 150	3 600 ± 200	4 000 ± 200

Prietlak	kPa		340 ± 70	430 ± 80	460 ± 80	490 ± 90	510 ± 90	550 ± 100
Absolútna vlhkosť	%	ISO 287	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,5 ± 0,5

Význam hodnôt: 2 SIGMA