

# PERGRAPHICA® High White Smooth

Prémium mázolatlan kreatív papír a kiemelkedő megjelenésért és tapintásért.

“Details make perfection, and perfection is not a detail.” – Leonardo da Vinci.

Ezért fontos a papír. A PERGRAPHICA® megjelenése és tapintása által tükrözött érzések segítenek életre kelteni a történeteit. Tapasztalja meg az egyedülálló árnyalatokat és felületeket, és rá fog jönni arra, hogy a PERGRAPHICA®-val mindent el lehet érni, még a tökéletességet is.

- Prémium kivitelezésű papír, amely kombinálja az ofszet- és a digitális nyomtatás előnyeit: a papír könnyedén kezeli a magas hőmérsékletet és nyomást, az elektrosztatikus töltést, valamint a különböző jellemzőkkel bíró festékeket és tintákat is.
- Mindegy, hogy az elképzelései fekete-fehérek vagy teljesen színesek – valóra fognak válni.
- A véletlen nagyszerű műveket eredményezhet – de erre kicsi az esély. Éppen ezért Pergraphica papírjainkat Heidelberg, MAN Roland és számos egyéb, piacvezető digitális gyártási nyomdagépen teszteltük (például HP Indigo, Canon Imagepress, Konica Minolta stb.)
- Ha különlegessé szeretné tenni a munkáját – minden papír tökéletesen megfelel a speciális, nyomtatás utáni feldolgozáshoz, például a celofánba csomagoláshoz, a hajtogatáshoz, a kivágáshoz, a lézeres gravírozáshoz/vágáshoz, a melegfóliázáshoz és egyebekhez.
- Immár HP Indigo-tanúsítvánnyal is kapható, ami garantálja a prémium minőségű nyomtatási eredményeket HP Indigo nyomdagépeken. A papír különleges kezeléssel esett át a HP Indigo nyomtatói számára, így garantálni tudjuk az ElectroInk tökéletes tapadását, a nyomókéndő kompatibilitását és a futtathatóságot.

## Tanúsítványok



### További tanúsítványok

Cradle to Cradle, CO<sub>2</sub> neutral, ISO 9706, Food Safety, ISO 9001, ISO 14001, REACH, EN71-3 Toy Safety, Free of Heavy Metals

Food Safety: 90, 100, 115, 120, 150, 170, 200, 240, 300, 350, 400 g/m<sup>2</sup>, SRA3, Folio kizárva

## A termék előnyei

A sima felülete a maga elegáns megjelenésével és tapintásával kihangsúlyozza a kifinomult üzenetet.

A magas fehérség (157 CIE) ideális a kontrasztban gazdag, tekintetet megragadó kommunikációs anyagok számára.

## Jellemző alkalmazások

könyvek, brosúrák, magazinok, reklámküldemények, meghívók, éves beszámolók, marketinganyagok és más kreatív munkák

## Műszaki leírás

Paraméter név	Egység	ISO kód	90	100	115	120	150	170	200	240	300	350	400
Alapsúly	g/m <sup>2</sup>	ISO 536	90 ± 3,0	100 ± 3,0	115 ± 3,0	120 ± 4,0	150 ± 4,0	170 ± 5,0	200 ± 6,0	240 ± 7,0	300 ± 8,0	350 ± 10,0	400 ± 15,0
Vastagság	µm	ISO 534	107 ± 3	115 ± 3	134 ± 3	134 ± 3	170 ± 5	196 ± 6	230 ± 7	272 ± 7	336 ± 8	387 ± 10	460 ± 14
Érdesség Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50
Opacitás	%	ISO 2471	93,0 ± 1	94,0 ± 1	95,5 ± 1	96,0 ± 1	97,5 ± 1	98,0 ± 1	99,0 ± 1	100,0	100,0	100,0	100,0
Abszolút nedvesség tartalom	%	ISO 287	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5	5,2 ± 0,5
Élénkség UV	%	ISO 2470	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5	109,0 ± 1,5
CIE Fehérség	%	ISO 11475	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0	157 ± 3,0

A gyártási folyamat az ISO 9001, az ISO 14001 és az ISO 45001 szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik. Megfelel az 1935/2004/EK rendeletnek, ha íves kiszereelésben vagy tekercsben vásárolja. A laboratóriumok közötti standard mérési bizonytalanság nincs figyelembe véve.

AZ ÉRTÉKEK JELENTÉSE: 2 SIGMA