



Evropská ekologická značka
Květina – značka EU spravovaná Evropskou radou pro ekoznačení (EUEB). Od roku 1992 označuje produkty a služby, které jsou zkušeny nezávislou společností z hlediska dodržení přísných kritérií, jak ekologických, tak i použitelnosti se zohledněním všech cyklů produktu od výroby přes použití až po likvidaci. www.eco-label.com



Produktová řada Green Range
Rada papírů, která splňuje nej přísnější ekologické požadavky současnosti. www.mondigroup.com



Programme for the Endorsement of Forest Certification schemes
PEFC označuje od roku 2000 dřevo a dřevěné produkty z udržitelného lesního hospodářství. Největší rozdíl vůči FSC je, že oprávnění používat značku nemají jednotliví majitelé lesů, ale celé regiony. Tím má být zabráněno certifikační byrokracii. Současně s tím chce PEFC posílit evropské lesní hospodářství. www.pefc.org



Odolnost vůči stárnutí podle DIN ISO 9706
Mezinárodní norma, jejíž požadavky přesahují DIN 6738. Experti ji označují jako „supernormu“, jejímž cílem je definovat papíry pro archivaci po neomezeně dlouhou dobu. www.iso.org



ISO 14001
Mezinárodní organizace pro standardizaci (ISO) definovala Environmentální management v roce 1996. Jedná se o systém, ve kterém jsou ekologické aspekty zohledňovány u všech každodenních činností v rámci rozhodování o firemní politice. Tento systém má podnikům pomáhat zlepšovat jejich ekologické standardy a pravidelně je kontrolovat. www.iso.org

Technical data/ Technická data

PERGRAPHICA High White Smooth

			100	120	150	240	300
Grammage/ Gramáž	g/m ²	ISO 536	100 ± 3.0	120 ± 4.0	150 ± 4.0	240 ± 7.0	300 ± 8.0
Caliper/ Tloušťka	µm	ISO 534	115 ± 3	134 ± 3	170 ± 5	272 ± 7	336 ± 8
Bulk/ Volumen	cm ³ /g		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
Stiffness L&W/ Tuhost podélně	MD mN	ISO 2493-1	min 160	min 250	min 550	min 1530	min 2250
Stiffness L&W/ Tuhost příčně	CD mN	ISO 2493-1	min 80	min 130	min 290	min 830	min 1250
Roughness Bendtsen/ Drsnost dle Bendstena	ml/min	ISO 8791-2	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50	130 ± 50
Opacity/ Opacita	%	ISO 2471	min 95.0	min 96.0	min 97.0	min 99.0	min 99.0
Brightness with UV/ Bělost s UV	%	ISO 2470	109.0 ± 1.5	109.0 ± 1.5	109.0 ± 1.5	109.0 ± 1.5	109.0 ± 1.5
CIE Whiteness/ CIE bělost	%	ISO 11475	157 ± 3.0	157 ± 3.0	157 ± 3.0	157 ± 3.0	157 ± 3.0

Výrobní procesy certifikované dle ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Standardní měřicí odchylka mezi laboratořemi není začleněna.

SIGNIFICANCE OF VALUES: 2 SIGMA

Typické hodnoty odstínu: D65/10°: L*: 94.9 a*: 3.7 b*: -12.7 Volumen: 1.12

