



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
Řada papírů, která splňuje nejprísnější 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 Natural Rough

			90	100	120	150	240	300
Grammage/ Gramáž	g/m ²	ISO 536	90 ± 3.5	100 ± 4.0	120 ± 4.5	150 ± 5.0	240 ± 5.0	300 ± 10.0
Caliper/ Tloušťka	µm	ISO 534	117 ± 4	128 ± 4	153 ± 5	202 ± 5	290 ± 7	388 ± 10
Bulk/ Volumen	cm ³ /g		1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33
Stiffness L&W/ Tuhost podélně	MDmN	ISO 2493-1	min 130	min 180	min 280	min 600	min 1800	min 2500
Stiffness L&W/ Tuhost příčně	CDmN	ISO 2493-1	min 65	min 85	min 130	min 250	min 900	min 1300
Roughness Bendtsen/ Drsnost dle Bendtsena	ml/min	ISO 8791-2	200 ± 50	200 ± 50	200 ± 50	200 ± 50	200 ± 50	180 ± 50
Opacity/ Opacita	%	ISO 2471	min 86.0	min 87.0	min 90.0	min 92.0	min 96.0	min 97.0
Brightness with UV/ Bělost s UV	%	ISO 2470	89.5 ± 2.0	89.5 ± 2.0	89.5 ± 2.0	89.5 ± 2.0	89.5 ± 2.0	89.5 ± 2.0
Moisture abs./ Absorbce vlhkosti	%	ISO 287	5.0 ± .6	5.0 ± .6	5.2 ± .6	5.2 ± .6	5.2 ± .7	5.2 ± .7

Výrobní procesy certifikované dle ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Standardní měřicí odchylka mezi laboratořemi není začleněna. Splňuje kritéria pro styk s potravinami dle normy German BfR XXXVI

Typické hodnoty odstínu: D65/10°: L*: 96.7 a*: -0.53 b*: 3.84 Volumen: 1.33

SIGNIFICANCE OF VALUES: 2 SIGMA

