



**ECF** ECF (Elementary chlorine free)  
Papír bělený bez použití elementárního chloru



**Evropská ekologická značka**

Květina – značka EU spravovaná Evropskou radou pro ekoznačení (EUEB). Od roku 1992 označuje produkty a služby, které jsou zkoušeny 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](http://www.eco-label.com)

**Produktová řada Green Range**

Řada papírů, která splňuje nej přísnější ekologické požadavky současnosti. [www.mondigroup.com](http://www.mondigroup.com)



**Forest Stewardship Council**

Organizace s mezinárodní působností, která se skládá z členů ekologických a rozvojových svazů, odborů a zástupců lesnictví a dřevozpracujícího průmyslu. FSC vystavuje certifikáty od roku 1993 pro dřevo a produkty z něj, pocházející z udržitelného lesního hospodářství. Pro dosažení certifikace je nutné splnění deseti celosvětově jednotných principů jako např. zákaz pesticidů, biocidů a průmyslových hnojiv, upuštění od úplného výrubu atd. Kromě toho certifikuje FSC všechny články produkčního řetězce. [www.fsc.org](http://www.fsc.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](http://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 a firemní politiky. Tento systém má podnikům pomáhat zlepšovat jejich ekologické standardy a pravidelně je kontrolovat. [www.iso.org](http://www.iso.org)



**ColorLok**

Tato technologie je založena na třídě papírových aditiv, které viditelně zvyšují kvalitu inkoustového tisku dokumentů, ale také poskytují rychlou absorpci inkoustu tedy schnutí. [www.colorlok.com](http://www.colorlok.com)



**Technologie Triotec®**

Jedinečná technologie Triotec® dodává papírům specifické vlastnosti, díky kterým se dají označit jako ty nejlepší, co trh s xerografickými papíry nabízí. Při výrobě papíru jsou na sebe nanášeny 3 různé vrstvy, které se ve finální fázi výroby spojí v jeden dokonalý arch papíru. Díky tomu disponuje arch vynikající stabilitou a průchodností i při vysokokapacitním tisku, výbornou opacitou a především minimální prašností. [www.mondigroup.com](http://www.mondigroup.com)



**Technical Data/  
Technická data:**

**IQ PREMIUM - A4, A3**

<b>Grammage/ Gramáž</b>	g/m <sup>2</sup>	ISO 536	<b>80</b>	<b>± 3.0</b>
<b>Caliper/ Tloušťka</b>	mm/1000	ISO 534	<b>107</b>	<b>± 3</b>
<b>Roughness Bendtsen/ Drsnost dle Bendstena</b>	ml/min	ISO 8791-2	<b>150</b>	<b>± 50</b>
<b>Opacity/ Opacita</b>	%	ISO 2471	<b>94.0</b>	<b>± 1</b>
<b>Moisture abs./ Absolutní vlhkost</b>	%	ISO 287	<b>5.0</b>	<b>± .5</b>
<b>Brightness with UV/ Bělost s UV</b>	%	ISO 2470	<b>114.0</b>	<b>± 2.0</b>
<b>CIE Whiteness/ CIE bělost</b>	%	ISO 11475	<b>170</b>	<b>± 4.0</b>

Product meets EN 12281, requirements for copy paper for dry toner imaging processes and ISO 9706, requirements for permanence for paper. Production processes certified according to ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS 18001. Standard measurement uncertainty between laboratories is not incorporated.

This specification is valid for one year after issue or good till cancelled.

Produkt splňuje EN 12281, požadavky pro kopírovací papír pro tisk na bázi suchého toneru a ISO 9706, požadavky na stálost papíru. Výrobní proces je certifikován ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Standardní odchylka měření není započítána.

Platnost technických specifikací je 1 rok od data vydání nebo do zrušení.

SIGNIFICANCE OF VALUES: 2 SIGMA  
HRANICE HODNOT: 2 SIGMA

