



**ECF**



**Technical Data/  
Technická data:**

**Color Copy coated silk**

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

			135	170	200	250	300	350
<b>Basis weight/ Gramáž</b>	g/m <sup>2</sup>	ISO 536	135 ± 3.0	170 ± 4.0	200 ± 6.0	250 ± 8.0	300 ± 10.0	350 ± 12.0
<b>Caliper/ Tloušťka</b>	µm	ISO 534	112 ± 4	150 ± 6	188 ± 7	234 ± 10	285 ± 12	336 ± 15
<b>Stiffness 15°/10mm/ Tuhost podélně</b>	MD mN	ISO 2493-1	180 ± 20					
<b>Stiffness 15°/10mm/ Tuhost příčně</b>	CD mN	ISO 2493-1	100 ± 10					
<b>Smoothness Bekk/ Hladkost dle Bekka</b>	sec	ISO 5627	600 ± 200	300 ± 100	200 ± 60	150 ± 50	100 ± 30	100 ± 30
<b>Opacity/ Opacita</b>	%	ISO 2471	min 94.0	min 96.0	min 98.0	min 99.0		
<b>Moisture abs./ Vlhkost abs.</b>	%	ISO 287	4.8 ± .6	4.8 ± .6	4.8 ± .6	4.8 ± .6	4.8 ± .6	4.8 ± .6
<b>Brightness UV/ Bělost s UV</b>	%	ISO 2470	103.0 ± 2.0	103.0 ± 2.0	103.0 ± 2.0	103.0 ± 2.0	103.0 ± 2.0	103.0 ± 2.0
<b>CIE Whiteness/ CIE bělost</b>	%	ISO 11475	139 ± 2.5	139 ± 2.5	139 ± 2.5	139 ± 2.5	139 ± 2.5	139 ± 2.5
<b>Gloss 75°/ Lesk při úhlu 75°</b>	TS %	TAPPI T 480	52 ± 4	52 ± 4	52 ± 4	52 ± 4	52 ± 4	52 ± 4

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. Standard measurement uncertainty between laboratories is not incorporated.

SIGNIFICANCE OF VALUES: 2 SIGMA  
HRANICE HODNOT: 2 SIGMA

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. Standardní odchylka měření není započtena. Platnost 1 rok od data vydání.

10.7.2017

