

sappi DATASHEET QUATRO SILK

quatro

PARAMETER	STANDARD	UNIT												TOLERANCES
STANDARD QUALITY VALUES														± 2 SIGMA
BASIS WEIGHT	ISO 536	g/m ²	90	100	115	130	135	150	170	200	250			± 4 %
BRIGHTNESS (illuminant D65/10°)	ISO 2470	%	96	96	96	96	96	96	96	96	96			± 2
ROUGHNESS PPS	ISO 8791-4	µm	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7			± 0,5
OPACITY	ISO 2471	%	92,5	93,5	95	96	96,5	97,5	98,5	98,5	99			± 2
RELATIVE HUMIDITY (23 °C)	TAPPI 502	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50			± 5
PH VALUE	ISO 6588	-	>7	>7	>7	>7	>7	>7	>7	>7	>7			-
SPEC. VOLUME	ISO 534	cm ³ /g	0,82	0,82	0,83	0,83	0,83	0,83	0,84	0,88	0,90			± 6 %

VALID FROM: 22/aug/08
 SUBSTITUTES: 5
 REVISION NO: 6
 ISSUED BY TECHNICAL & DEVELOPMENT MANAGER: H. Haan