

Technical specifications for Galerie papers supplied by Antalis
16. September 2025.

GalerieArt Gloss – Product Information

Parameter	Standard	Unit												
Basis weight	ISO 536	g/m ²	90	100	115	130	135	150	170	200	250	300	350	400
Brightness (illuminant D65/10°)	ISO 2470-2	%	96	97	97,5	98	98	98	98	98	98	98	98	98
CIE whiteness (D65/10°)	ISO 11475	%	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Opacity	ISO 2471	%	90	92	93,5	95	95,5	96,5	97,5	98,5	98,5	99	99,5	99,5
Gloss TAPPI 75°	ISO 8254-1	%	64	64	64	66	66	66	66	66	68	68	68	68
Roughness PPS	ISO 8791-4	µm	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8
Thickness	ISO 534	µm	67	74	85	96	100	111	126	150	185	228	273	320
Bulk	ISO 534	cm ³ /g	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,75	0,74	0,76	0,78	0,80
Relative humidity (23°C)	TAPPI 502	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

GalerieArt Silk – Product Information

Parameter	Standard	Unit												
Basis weight	ISO 536	g/m ²	90	100	115	130	135	150	170	200	250	300	350	400
Brightness (illuminant D65/10°)	ISO 2470-2	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
CIE whiteness (D65/10°)	ISO 11475	%	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Opacity	ISO 2471	%	91	92,5	94,5	95	95,5	96,5	97,5	98	98,5	99	99,5	99,5
Gloss TAPPI 75°	ISO 8254-1	%	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	22
Roughness PPS	ISO 8791-4	µm	1,6	1,6	1,6	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,6	1,6
Thickness	ISO 534	µm	74	82	94	107	111	125	141	168	225	282	354	477
Bulk	ISO 534	cm ³ /g	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,83	0,83	0,84	0,90	0,94	1,01	1,06
Relative humidity (23°C)	TAPPI 502	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

GalerieArt Matt – Product Information

Parameter	Standard	Unit												
Basis weight	ISO 536	g/m ²	70	80	90	100	115	130	135	150	170	200	250	300
Brightness (illuminant D65/10°)	ISO 2470-2	%	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	99
CIE whiteness (D65/10°)	ISO 11475	%	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Opacity	ISO 2471	%	88	90,5	92	94	95,5	97	97	97,5	98	99	98	100
Gloss TAPPI 75°	ISO 8254-1	%	15	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20	20
Roughness PPS	ISO 8791-4	µm	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4,0	2,0	2,0	2,0
Thickness	ISO 534	µm	67	77	86	96	110	125	130	150	173	210	258	309
Bulk	ISO 534	cm ³ /g	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	0,96	1,00	1,02	1,05	1,03	1,05
Relative humidity (23°C)	TAPPI 502	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Thickness tolerances for the papers mentioned above: 4-6%

Antalis AS
Viktors Turlais