

Edixion Ace

technical features
ref. standard/instrument
unit of measure

substance	VSA	opacity	roughness	tensile strength	
ISO 536	ISO 534	ISO 2471	ISO 8791-2	ISO 1924	
g/m ²	cm ³ /g	%	ml/min	KN/m	
				long±10%	cross±10%
70 ± 3%	1,22	88 ± 2	220 ± 30	3,2	2
80 ± 3%	1,22	90 ± 2	220 ± 30	4,6	2,6
90 ± 3%	1,22	92 ± 2	220 ± 30	5,2	3,3
100 ± 3%	1,22	94 ± 2	220 ± 30	5,9	3,9
110 ± 3%	1,22	94 ± 2	220 ± 30	6,5	4
120 ± 3%	1,22	96 ± 2	220 ± 30	7,2	4,2
140 ± 3%	1,22	—	220 ± 30	7,8	4,6
170 ± 3%	1,22	—	220 ± 30	9,8	4,8
200 ± 4%	1,22	—	220 ± 30	10,4	5,2
225 ± 4%	1,25	—	220 ± 30	11,7	5,4
250 ± 5%	1,25	—	220 ± 30	12,4	5,8
300 ± 5%	1,25	—	220 ± 30	14,4	6,5
350 ± 5%	1,25	—	220 ± 30	15,5	7,2

Brightness - ISO 2470 (R457) - 110% ± 2
Relative Humidity 50% ± 5 ref. TAPPI 502-98