

# AiaNature

## Flute

CEPI code 60  $\leq 100\text{g/m}^2$   
CEPI code 41  $> 100\text{g/m}^2$

Light fluting with wide variety of grammages, excellent runnability and maximum performance and speed in corrugators.

### Typical Value

TEST	STANDARD	DIMENSION	AiaNature FLUTE															
			65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	130	135	140	150
<b>Basis Weight</b>	ISO 536	gr/m <sup>2</sup>	65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	130	135	140	150
<b>Nominal Humidity</b>	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
<b>SCT</b>	ISO 9895	Kn/m	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,65	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
<b>CMT 30/50 MD</b>	EN ISO 7263	N	-	-	85	90	115	130	135	140	145	155	160	170	170	170	170	170

### Guaranteed Value

TEST	STANDARD	DIMENSION	AiaNature FLUTE															
			65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	130	135	140	150
<b>Basis Weight</b>	ISO 536	gr/m <sup>2</sup>	65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	130	135	140	150
		Variation	Nominal	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%	+/-3%
<b>Nominal Humidity</b>	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		Variation	Nominal	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1	+/-1
<b>SCT</b>	ISO 9895	Kn/m	0,76	0,8	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,55	1,6	1,7	1,8	1,55	1,6	1,7	1,8
<b>CMT 30/50 MD</b>	EN ISO 7263	N	-	-	65	75	95	110	115	120	125	135	140	150	125	135	140	150

