

CEPI code 52

High Performance Paper for double Use: Fluting or Testliner

Typical Value

TEST	STANDARD	DIMENSION	AiaNature DUO														
Basis Weight	ISO 536	gr/m ²	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	130	135	140	150
Nominal Humidity	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
SCT, DT	ISO 9895	Kn/m	1,1	1,2	1,4	1,45	1,6	1,7	1,8	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8
COBB 60	EN ISO 535	gr/m ²	-	-	-	-	-	-	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Bursting Strength	EN ISO 2758	Kpa	150	165	182	194	205	220	220	242	250	264	275	286	297	308	330
CMT 30/50 MD	EN ISO 7263	N	75	90	105	128	144	152	160	176	185	192	200	208	216	224	240

Guaranteed Value

TEST	STANDARD	DIMENSION	AiaNature DUO														
Basis Weight	ISO 536	gr/m ²	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%
Nominal Humidity	ISO 287	%	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
SCT	ISO 9895	Kn/m	1	1,1	1,2	1,35	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,6
COBB 60	EN ISO 535	gr/m ²	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Bursting Strength	EN ISO 2758	Kpa	135	145	155	165	175	185	195	210	218	225	238	260	270	280	300
CMT 30/50 MD	EN ISO 7263	N	65	75	85	105	120	127	135	150	155	163	170	176	183	190	204

