

SAICA MEDIUM

recycled fluting

CEPI code: 41

The lightest fluting for all types of applications.

Excellent runnability to obtain the maximum speed on the corrugator.



target characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	SAICA MEDIUM								
Nominal basis weight	ISO 536	g/m ²	75	80	85	90	95	100	105	120	140
Nominal moisture index	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	0,9	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,2	2,4
		kN.m/kg	12,5	17,5	17,5	18	18	18	18	18	18
CMT 30/50, MD	EN ISO 7263	N	83	112	128	144	152	170	179	204	238
		N.m ² /g	1,1	1,4	1,5	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7

guaranteed characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	SAICA MEDIUM								
Nominal basis weight	ISO 536	g/m ²	75	80	85	90	95	100	105	120	140
Mean basis weight			← nominal ± 2%			→			← nominal ± 3%		
Nominal moisture index	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Mean moisture index			nominal -1+0,5								
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	0,8	1,3	1,4	1,4	1,5	1,6	1,7	1,9	2,1
		kN.m/kg	10,5	16	16	16	16	16	16	16	16
CMT 30/50, MD	EN ISO 7263	N	68	96	111	126	133	150	158	192	224
		N.m ² /g	0,9	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6
Production centre			UK	SP	SP UK IR	SP FR	SP	SP FR	SP	FR	FR

The index guaranteed values refer to the nominal basis weight



100% Recycled and responsibly manufactured paper

Valid from September 2019