

SM | SAICA MEDIUM

Recycled fluting



* For contact conditions and/or special instructions, see our Declaration of Conformity.

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	On-line	%	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	17
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	On-line	%	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	15
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			SP	SP FR UK	SP FR UK	SP FR	SP	SP FR	SP	FR	FR	

The index guaranteed values refer to the nominal basis weight.

CEPI code:
 SM ≤100 g/m² : 60
 SM >100 g/m² : 41



100% recycled and recyclable papers

Valid from June 2023.