

# DPS | DUOPLUS SAICA

High performance fluting / Testliner 1



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

## target characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	DUOPLUS					
Nominal basis weight	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	95	105	115	125	130	140
Nominal moisture index	On-line	%	8	9	9	9	9	9
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	1,9	2,2	2,5	2,8	2,9	3,1
		kN.m/kg	20	20,5	22	22	22	22
CMT 30/50, MD	EN ISO 7263	N	162	179	230	250	260	280
		N.m <sup>2</sup> /g	1,7	1,7	2	2	2	2
Bursting strength	EN ISO 2758	kPa	247	284	322	350	364	392
		kPa.m <sup>2</sup> /g	2,6	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8
COBB-60	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	35	35	35	-	35	-
COBB-1800*	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	-	-	-	125	-	125

## guaranteed characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	DUOPLUS					
Nominal basis weight	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	95	105	115	125	130	140
Mean basis weight		nominal ± 3%						
Nominal moisture index	On-line	%	8	9	9	9	9	9
Mean moisture index		nominal -1+0,5						
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	1,7	1,9	2,3	2,5	2,6	2,8
		kN.m/kg	18	18,5	20	20	20	20
CMT 30/50, MD	EN ISO 7263	N	143	158	196	213	221	238
		N.m <sup>2</sup> /g	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7
Bursting strength	EN ISO 2758	kPa	219	252	288	313	325	350
		kPa.m <sup>2</sup> /g	2,3	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5
COBB-60 maximum	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	50	50	50	-	50	-
COBB-1800 maximum*	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	-	-	-	150	-	150
Production centre			UK	UK	UK	FR	UK	FR

The index guaranteed values refer to the nominal basis weight.

\* Cobb -1800 guaranteed only for paper produced at Saica Paper France.

CEPI code: 58



100% recycled and recyclable papers

Valid from June 2023.