

# ICL | Infinite lithos

## White Top Testliner Coated



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

### target characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	INFINITE LITHOS			
Nominal basis weight	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	160	180	195	210
Nominal moisture index	On-line	%	6	6	6	6
Bursting strength	EN ISO-2758	kPa	352	396	429	462
		kPa.m <sup>2</sup> /g	2,2	2,2	2,2	2,2
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	3	3,3	3,6	3,8
		kN.m/kg	19	18,5	18,5	18
COBB-60	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	35	35	35	35
COBB-60 reverse	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	35	35	35	35
COBB-1800	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	130	130	130	130
Brightness	ISO 2470-1	%	83	83	83	83
Roughness (Parker)	ISO 8791-4	PPS	1,9	2,1	2,1	2,3
Plybond	TAPPI T 833	J/m <sup>2</sup>	350	330	320	-

### guaranteed characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	INFINITE LITHOS			
Nominal basis weight	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	160	180	195	210
Mean basis weight		nominal ± 3%				
Nominal moisture index	On-line	%	6	6	6	6
Mean moisture index		nominal -1+0,5				
Bursting strength	EN ISO-2758	kPa	304	342	371	399
		kPa.m <sup>2</sup> /g	1,9	1,9	1,9	1,9
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	2,7	3,1	3,3	3,4
		kN.m/kg	17	17	17	16
COBB-60 max	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	50	50	50	50
COBB-60 max reverse	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	50	50	50	50
COBB-1800 max	EN ISO 535	g/m <sup>2</sup>	150	150	150	150
Brightness min/max.	ISO 2470-1	%	80-86			
Roughness (Parker)	ISO 8791-4	PPS	2,5	2,7	2,7	3
Plybond	TAPPI T 833	J/m <sup>2</sup>	250	200	180	-
Production centre			SP	SP	SP	SP

The index guaranteed values refer to the nominal basis weight.

CEPI code: 79



100% recycled and recyclable papers

Valid from June 2023.