

SAIKRAFT

kraft liner type

CEPI code: 10

Brown sized liner (T1) with higher compression strength.

Made for applications with high compression strength and high performance requirements for industry and agriculture.



100% Recycled and responsibly manufactured paper

target characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	SAIKRAFT								
			115	125	135	140	170	185	200	220	250
Nominal basis weight	ISO 536	g/m ²	115	125	135	140	170	185	200	220	250
Nominal moisture index	ISO 287	%	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Bursting strength	EN ISO 2758	kPa	345	375	405	420	510	555	600	660	750
		kPa.m ² /g	3	3	3	3	3	3	3	3	3
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	2,5	2,8	3	3,1	3,7	4,1	4,4	4,8	5,5
		kN.m/kg	22	22	22	22	22	22	22	22	22
COBB-60	EN ISO 535	g/m ²	30	30	30	30	-	-	-	-	-
COBB-1800	EN ISO 535	g/m ²	-	-	-	-	125	125	125	125	125

guaranteed characteristics

TEST	STANDARD	UNIT	SAIKRAFT								
			115	125	135	140	170	185	200	220	250
Nominal basis weight	ISO 536	g/m ²	115	125	135	140	170	185	200	220	250
Mean basis weight			nominal ± 3%								
Nominal moisture index	ISO 287	%	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
Mean moisture index			nominal -1+0,5								
Bursting strength	EN ISO 2758	kPa	299	325	351	364	442	481	520	572	650
		kPa.m ² /g	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	2,2	2,4	2,6	2,7	3,3	3,6	3,9	4,3	4,9
		kN.m/kg	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5
COBB-60 maximum	EN ISO 535	g/m ²	40	40	40	40	-	-	-	-	-
COBB-1800 maximum	EN ISO 535	g/m ²	-	-	-	-	150	150	150	150	150

Production centre



The index guaranteed values refer to the nominal basis weight

Valid from January 2018