



REPORT <<< A >>> (SUMMARY)

ROUND: 2018-2  
ISSUED BY: INNOVHUB-SSCCP

No.	PROPERTY	METHOD	LEVEL	UNIT	CEPI-A MEAN	SD WITHIN	SD REPROD	NUMBER OF QL's	WARNING LIMITS		ACTION LIMITS	
1.1	Thickness	EN 20534	1	µm	52,6	1,56	1,41	15	49,8	55,5	49,0	56,3
			2		76,3	1,39	1,21	14	73,9	78,7	73,1	79,4
			3		215	2,3	2,1	15	211	219	209	220
			4		567	3,1	3,0	14	561	573	560	575
2.1(a)	Tensile strength	EN ISO 1924-2	1	kN/m	2,81	0,141	0,139	14	2,53	3,09	2,45	3,17
			2		5,09	0,215	0,228	14	4,63	5,55	4,50	5,68
			3		7,36	0,185	0,138	12	7,08	7,63	7,00	7,72
			4		10,2	0,16	0,32	12	9,6	10,8	9,4	11,0
2.1(b)	Stretch at break	EN ISO 1924-2	1	%	7,12	0,441	0,271	13	6,58	7,66	6,41	7,82
			2		1,81	0,143	0,140	13	1,53	2,09	1,44	2,17
			3		1,68	0,096	0,131	13	1,42	1,94	1,34	2,02
			4		6,11	0,259	0,291	12	5,53	6,70	5,36	6,87
2.2	Tensile strength after immersion in water	ISO 3781	1	N/m	916	35,3	58,0	8	800	1032	766	1067
			2		1788	61	97	8	1593	1982	1535	2040
2.11	Scott internal bond strength	UNI 9439	1	J/m <sup>2</sup>	136	7,0	10,7	11	115	157	108	164
			2		309	18,0	33,7	9	241	376	221	396
			3		627	53,2	79,1	9	469	786	422	833
10.2a	Drainability (Schopper-Riegler)	EN ISO 5267-1	1	SR	19,8	0,52	2,03	10	15,7	23,9	14,5	25,1
			2		46,2	0,68	4,33	11	37,6	54,9	35,0	57,5
			3		64,9	0,62	5,38	10	54,2	75,7	50,9	78,9
10.2b	Drainability ("Canadian Standard" freeness)	EN ISO 5267-2	1	ml	116	1,6	17,2	5	81	150	71	160
			2		239	4,0	18,4	6	202	275	191	286
			3		524	4,0	17,9	6	488	560	477	570
10.4(a)	Fibre length	ISO 16065	1	mm	0,913	0,0067	0,0311	7	0,850	0,975	0,832	0,993
			2		2,21	0,017	0,165	7	1,88	2,55	1,79	2,64
10.4(b)	Fibre width	ISO 16065	1	µm	18,6	0,11	3,20	7	12,2	25,0	10,2	26,9
			2		26,0	0,11	3,98	7	18,1	34,0	15,7	36,4

Signed by Dr. G. Elegir  
for INNOVHUB-SSCCP as a member of the  
CEPI Comparative Testing Service

Date: 12-10-2018