

<b>FIBRE TECHNICAL ASPECT</b>		<b>LENPUR</b>	<b>VISCOSE</b>	<b>LYOCELL</b>	<b>MODAL</b>
dTex		1,6	1,4	1,4	1,4
breaking force	dry	3,27	2,95	5,22	4,25
breaking elongation	dry	20,46	16,86	15,79	13,23
CV force	dry	22,91	16,45	18,93	8,45
CV elongation	dry	28,5	22,46	25,18	12,88
cN/dTex	dry	2,05	2,11	3,73	3,03
breaking force	wet	2,69	2,55	5,44	3,57
breaking elongation	wet	11,62	10,49	19,29	7,42
CV force	wet	24,92	22,22	11,41	34,42
CV elongation	wet	30,39	22,18	18,67	30,05
cN/dTex	wet	1,68	1,82	3,89	2,55
yarn friction coefficient		0,29	0,41	0,3	0,30
pilling (pilling box method)					
dimensional stability (% of variation)	width	+0,7	+14,4	+4,8	nothing
	length	-21,5	-31,4	-20,5	-16,1
vapour (water) resistance		7,27	4,16	4,25	5,25
thermal resistance		0,004	0,015	0,009	0,004
ash residual (%)		0,21	0,71	0,37	0,28