Yarn Type			LOT	Linear density	Breaking tenacity		Breaking strength		Elongation at break	Modulus	
				Denier	MPa	g/d	N	kgf	%	GPa	g/d
AF 1000	200De'	220Dtex	A021	203±10	2923±254	23.0±2.0	45±3.9	4.6±0.4	2.8±0.5	102±19	800±150
	400De'	440Dtex	A041	405±20	2923±254	23.0±2.0	91±7.8	9.3±0.8	3.2±0.5	93±9	730±70
	1000De'	1100Dtex	A101	1010±50	2923±254	23.0±2.0	226±20	23.2±2.0	3.5±0.5	86±10	680±80
	1500De'	1670Dtex	A151	1520±60	2923±254	23.0±2.0	333±29	35.0±3.0	3.7±0.5	70±7	550±50
	2250De'	2500Dtex	A221	2280±80	2923±254	23.0±2.0	510±49	52.4±4.6	3.8±0.5	71±10	560±80
	3000De'	3340Dtex	A311	3040±100	2923±254	23.0±2.0	686±59	70.0±6.0	4.2±0.5	65±11	510±90
			A301	3040±100	2923±254	23.0±2.0	686±59	70.0±6.0	3.9±0.5	74±11	580±90
AF 2000	400De'	440Dtex	H041	405±20	3432±254	27.0±2.0	108±10	10.9±0.8	3.5±0.5	92±9	720±70
	840De'	930Dtex	H081	850±40	3432±254	27.0±2.0	226±20	23.0±1.7	3.5±0.5	89±9	700±70
	1000De'	1100Dtex	H101	1010±50	3432±254	27.0±2.0	265±20	27.3±2.0	3.6±0.5	89±9	700±70
	1500De'	1670Dtex	H151	1520±60	3432±254	27.0±2.0	402±20	41.0±3.0	3.7±0.5	89±9	700±70