

dtex = g/10000 m

tex = g/ 1000 m

ktex = g/m

Nm = 10000/dtex

Ne = 5900/dtex

denier = 0,9 x dtex

dtex	Nm	Ne	dtex	Nm	Ne
50	200	118	450	22	13
56	180	105	500	20	12
65	150	90	550	18	11
74	135	80	580	17	10
84	120	70	600	17	10
90	110	65	660	15	9
100	100	60	720	14	8
110	90	54	770	13	7,6
120	84	50	840	12	7,0
125	80	48	910	11	6,5
135	74	44	1000	10	6,0
145	70	40	1100	9	5,4
156	64	38	1200	8,4	5,0
165	60	36	1250	9,0	4,7
180	56	33	1320	7,6	4,5
190	52	31	1400	7,2	4,2
200	50	30	1540	6,5	3,8
210	48	28	1670	6,0	3,5
220	46	27	1840	5,4	3,2
240	42	25	2000	5,0	3,0
250	40	24	2100	4,8	2,8
260	38	23	2200	4,5	2,7
280	36	21	2400	4,2	2,5
300	34	20	2500	4,0	2,4
310	32	19	3150	3,2	1,8
330	30	18	3780	2,6	1,6
360	28	16	5000	2,0	1,2
420	24	14	7500	1,3	0,8

α dtex = $\alpha_m = \alpha_e \times 30.3$

α dtex = $\frac{t/m \times \sqrt{dtex}}{100}$