

100 % gekämmte Extralangstapel-Baumwolle, Ringgarn

SwissCotton Ring - 100 % gekämmte Extralangstapel-Baumwolle: Garnrichtwerte für Konen

Garnnummer			Zugfestigkeit (5000mm/min.) *		Dehnung *	Egalität **	Imperfektionen **			Haarigkeit **
Ne	Nm	CV%	cN/tex	CV%	D%	CV%	Dünn -50%	Dick +50%	Nissen +200%	H
30	50	0.9	25.5	6.4	5.8	10.6	0	5	11	5.2
40	68	1.1	25.4	7.3	5.6	12.0	1	14	25	4.4
50	85	1.3	24.6	8.0	5.4	12.3	1	18	38	4.2
60	100	1.4	24.0	8.2	5.2	13.2	4	35	65	3.9
70	120	1.4	23.0	9.2	4.7	14.3	15	75	115	3.8
80	135	1.5	22.2	10.1	4.9	15.0	30	90	130	3.6
90	150	1.6	21.6	10.6	4.8	15.7	60	120	170	3.5
100	170	1.8	21.0	11.4	4.8	16.0	80	150	210	3.2
105	180	1.8	20.5	12.9	4.6	17.2	180	230	300	3.2
110	186	1.9	20.6	13.4	4.5	17.2	230	260	340	3.1

aktualisiert: 5.2.08

SwissCotton Organic - 100 % biologisch angebaute, gekämmte ELS-Baumwolle: Garnrichtwerte für Konen

Garnnummer			Zugfestigkeit (5000mm/min.) *		Dehnung *	Egalität **	Imperfektionen **			Haarigkeit **
Ne	Nm	CV%	cN/tex	CV%	D%	CV%	Dünn -50%	Dick +50%	Nissen +200%	H
30	50	1.0	22.8	6.7	5.6	11.3	0	8	20	5.3
36	60	1.1	22.4	7.2	5.7	11.6	0	10	22	4.9
40	68	1.2	22.7	7.4	5.5	12.0	0	15	35	4.9
50	85	1.2	22.6	8.1	5.2	13.0	3	35	70	4.4
60	100	1.4	21.8	8.4	5.0	13.5	6	40	85	4.1
70	120	1.6	20.5	10.0	4.9	15.0	23	70	140	3.7
80	135	1.7	19.6	11.8	4.8	15.9	71	100	160	3.7
90***	150	1.8	22.4	11.3	5.0	15.5	60	120	130	2.6
95***	160	1.8	22.6	11.0	4.8	15.3	70	110	160	2.5

aktualisiert: 6.2.08

- * gemessen mit Uster Tensorapid
- ** gemessen mit Uster Tester 4
- *** Kompakt

Hermann Bühler AG
 Spinnerei
 8482 Sennhof (Winterthur)
 Schweiz

tel. +41/52/234 04 04
 fax +41/52/234 04 94
 e-mail: info@buhler yarn.com
 internet: www.buhler yarn.com