

Fazal Weaving Mills Unit No.8
Yarn Count Specification

Count	7/1 CD Siro	8/1 CD Siro	10/1 CD Siro	12/1 CD SIRO	12/1 CD WVG	16/1 CD WVG	20/1 CD Wvg	21/1 CD Wvg	21/1 CD W CMPT	10/1 CD W	12/1 CD W	14/1 CD W	16/1 CD W	20/1 CD W	21/1 CD W	24/1 CD W	20/1 CD CMPT	21/1 CD CMPT	24/1 CD CMPT	30/1 CD CMPT	32/1 CD WCMPT
YARN	Siro	Siro	Siro	Siro	Normal	Normal	Normal	Normal	Compact	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Compact	Compact	Compact	Compact	Compact
COTTON	PAK	PAK	PAK	PAK	PAK	PAK	PAK	PAK	PAK	CF	CF	CF	CF	CF	CF	CF	CF	CF	CF	CF	CF
Actual Count	7.03	8.05	10.05	12.06	12.10	16.10	20.09	21.07	21.10	10.13	12.06	14.10	16.10	20.04	21.10	24.07	20.30	21.07	24.20	30.36	32.34
Count CV %	1.00	1.00	1.05	1.10	1.15	1.20	1.35	1.25	1.35	1.00	1.05	1.35	1.20	1.10	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.40	1.40
Strength	385	337	269	223	215	160	125	119	124	269	220	189	164	127	119	104	131	126	109	86	81.02
Stren. CV %	3.30	3.40	3.50	3.50	3.55	3.60	3.70	3.80	4.00	3.40	3.50	3.60	3.70	3.80	3.80	3.90	4.00	4.00	4.10	4.20	4.30
CLSP	2710	2710	2702	2690	2602	2575	2520	2505	2610	2730	2655	2660	2640	2550	2510	2505	2665	2650	2630	2625	2620
RKM (UTR)	15.5~17	15.5~17	15.5~17	15.5~17	15.5~16.5	15~16.25	15~16	15~16	15.5~17	15.5~17	15.5~17	15.5~17	15.5~17	15~16.50	15~16.50	15~16	15.5~17	15.5~17	15.5~16.5	15~16	15~16
U %	7.9 ~ 8.3	8.3 ~ 8.9	9.0 ~ 9.6	9.5 ~10.3	9.9 ~ 10.5	10.8 ~ 11.4	11.3 ~ 11.9	11.5 ~ 12.1	11.1~11.6	8.7 ~ 9.5	9.2 ~ 9.9	9.3 ~ 10.1	9.7 ~ 10.5	10.4 ~ 11	10.5 ~ 11.3	10.7 ~ 11.5	10.2 ~ 10.9	10.3 ~ 11.3	10.7 ~ 11.5	11.8 ~12.5	11.9 ~ 12.5
Thin -50%	0	0	0	0	0	0~1	1~2	2~3	2~3	0~1	0~1	0~1	0~1	0~2	1~2	2~3	0~1	0~1	0~1	5~6	5~6
Thick +50 %	2~6	9~16	10~20	31~45	30~44	70~105	115~155	150~210	120~170	5~15	18~35	24~40	25~65	75~110	75~130	105~185	50~95	85~110	120~170	205~315	230~330
Neps +200 %	3~6	7~13	10~18	20~31	24~34	60~95	90~145	120~175	80~130	6~11	16~32	20~38	24~60	60~105	70~105	110~160	40~80	60~95	100~150	300~410	340~450
IPI	10~20	15~30	20~40	45~75	50~80	140~190	250~325	275~375	225~300	15~30	30~70	50~90	60~120	150~200	160~240	250~350	125~175	150~200	250~300	550~650	600~700
Haireness	10.72	10.50	9.40	8.80	8.50	7.90	7.35	6.95	5.70	8.40	8.05	7.30	7.10	7.20	6.90	6.50	5.38	5.25	5.15	4.70	4.40
sh	1.95	2.10	1.67	1.65	1.60	1.55	1.62	1.40	1.25	1.32	1.5	1.45	1.32	1.55	1.35	1.45	1.21	1.15	1.22	1.34	1.28