

P/C

가

1.

2

가

가

P/C

가

P/C

가

가 0.5 1.5
12 28%).

2.

1)

가

, 가

가

1

< 1>

編成布의 区分*	아세틸 (%)	色 相	轉写染色等級
아세틸화 編成布			
FT-B	10	브라이트옐로우 (Bright yellow)	4
SP-C	15	" (")	4
L-C	16	" (")	3
아세틸화處理안된編成布			
FT-B	—	옐로우 퍼플 (Yellow purple)	2
SP-C	—	딤피프 퍼플 (Deep purple)	1
L-C	—	" (")	1

- FT-B : 24wales/in., 24courses/in. French-tuck 4.9oz/yd²
20^c/1 50 : 50 P/C
- L-C : 24wales/in., 24courses/in. Lacoste 5.3oz/yd²
20^c/1
- SP-C : 26wales/in., 34courses/in. Swissm Pique
7.5oz/yd² 24^c/1 (Peeler cotton)

2)

, 70%

3)

Buras

5 6:1

1

% 15%

(100MØ)

0.15%

13

15

가

15

1

4)

가

(Blue)

(Brown)

15 × 15 in.

204

30

1

5

5

100%

가

1

100%

가

5

5)

C.I. Direct Violet 51(Pontamine Fast Heliotrope B*)

C.I. Disperse

Yellow 1(Celliton Fast Yellow RRA*)

Cooper

*

6)

Tinius Olsen Method

0.0025lb

가

Gurely

Method

Mullen Inflated Diaphragm Test

. (.)

AATCC Test Method 135-1970(Dimensional changes in Automatic Home laundering of Durable press Woven or Knit Fabric) Washing Procedure Drying procedure B

Elek Harte가

(TGA : Thermogravimetric analysis)

10mg

10 /min 가

700 가

Neumeyer

3.

1

. FT-B

FT-B, SP-C, L-C

가

100%

100%

(L-C) 10%

L-C

< 2 >

編成布의 区分*	空氣透過度 ($l^3/min/l^2$)	破裂強度 (lb/in. ²)	剛 軟 度 $\times 10^{-4}$ (in. lb)	
			길이방향	폭 방향
아세틸化 編成布				
FT-B	192	108	2.74	2.33
SP-C	74	140	31.33	10.33
L-C	176	88	7.33	8.00
아세틸化 後 洗濯한 編成布				
FT-B	166	101	1.99	2.66
SP-C	63	150	26.99	5.58
L-C	208	88	5.58	2.99
아세틸化 處理를 하지 않고 세탁한 編成布				
FT-B	292	118	1.08	1.16
SP-C	132	165	6.91	2.08
L-C	330	94	1.41	1.33
*表 1 에 서 와 同 一 함				

(가)

3.6 6%, 2.8 4%

가

1 5

가

SP-C L-C

가 가

가

Sloan

(heat setting)

3 가 가 가

< 3>

編成布의 区分*	収 縮 率 (%)					
	아세틸화 後		1回 洗濯後		5回 洗濯後	
	길이方向	幅 方 向	길이方向	幅 方 向	길이方向	幅 方 向
아세틸화 編成布						
FT-B	6.0	2.8	6.0	2.1	11.1	3.3
SP-C	3.6	2.8	5.4	2.1	9.5	2.9
L-C	5.0	4.0	5.9	4.6	11.2	7.7
아세틸화 処理안된 編成布						
FT-B	-	-	10.8	4.8	14.0	4.8
SP-C	-	-	15.6	4.4	19.6	4.8
L-C	-	-	18.4	13.6	23.6	16.0

(Swiss pique) SP-C

15% 가

9%가 FT-B

8.5% 가

14%가 . L-C

6% .

Tinus Olsen

가

5 , 5 6 가 가 . FT-B

2

가 가 . SP-C 가 가

가

(Scorching)

(ironing board)

SP-C

(TGA)

4.

P/C

(Yellow)

가

1 5

가

15%

가

15%

P/C

가

(drapery)