

(stretch woven fabric)

1. 가

.
 .
 .
 20 (1990) (outer wear)
 Tuchfabrik氏 80
 . Tuchfabrik氏가 50%
 ,
 가 緯彈性
 , 橫方向(crosswise) 二重彈性
 가 .

가

2.

가
· , ,
가 가 .
가 ,
 , 3가 .
가 (가)
(predrawn elastane filament)糸 .

가 .
16 20% ,
 .
가 .
 .
가
残留伸度(residual elongation)가 . 60
1% .
3 .
 .
± 3% .
DIN 53899 (20 ± 2 ,
65 ± 2%) 16
 .
 (, ,
)가 .

Becker社

4

, 가 .

.

. 2%

, .

,

.

. ,

, , , , ,

.

3.

合織

가

.

,

. 가

, 1 2

. 가

. 가

가

.

가 가

/

가

가

. ,

, , 가

.

85%

, 15%

·
() ()
) ·
· 44 78dte
, 가 22dtex 가 ·

4. ,
梳毛糸 Nm14 120
가 ·
/
·
(covered yarn),
(core yarn), (sirospun yarn),
(tanglelaced yarn) · (pre-drawn) , 2
3 糸 糸
· , ·
粗糸 ·
合糸
· ,
·
가 , (sheath) 가 ·

單糸 合撚糸

5.

· , / , ,
/
· , , ,
· 1 4% , 가
· 2 1 糸

6.

, 2/1 , 2/2
(natt weave), (crepe) , (fancy)

7. 가

220 450g
(heat-set) 弛緩

180 195 30 60
(stenter) 가
가 ,
가 .

,
가
가
가
(, ,) 가 前
(,)
가
,
,

8.

가
DIN

가

가 ,

< 1 3 >

Becker社

< 1> 1

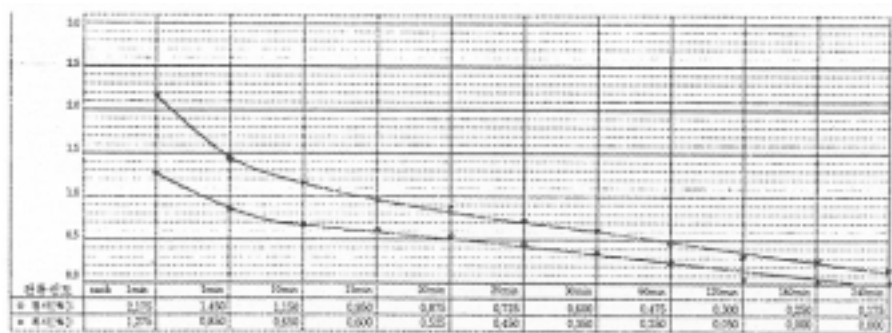
1						:			
: 1 (%) (%)									
/ : 20 16									
1 Kp: 19 15.5						(%)		: Fo	
: bi × 2 Kp: 21.5 18						: -2.0 -1.5		: Co.	
g/lfd.m : 301		g/m ² : 194.5		(cm) : 198.3 / 188.0 / 153.0		-1.0 -0.8		: 28.08.99	

< 2> 2

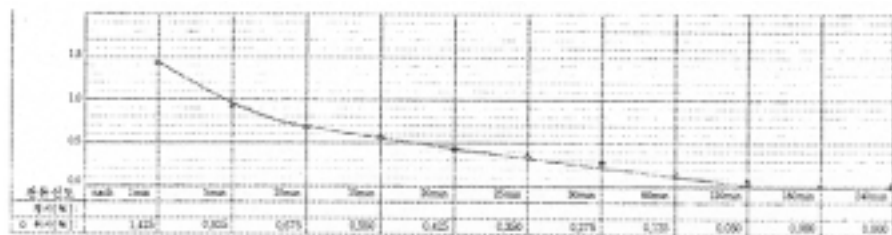
2					:				
: 2		(%)	(%)						
/		:	20	364				246	
		1 Kp:	21	(%)		:	Fo		
:	bi	×	2 Kp:	25	:	-1.5	-0.8	:	Co.
g/lfd.m : 346	g/m² : 231	(cm) : 215.2 / 198.0 / 146.5				-2.0	-1.5	:	06.09.99

< 3> 3

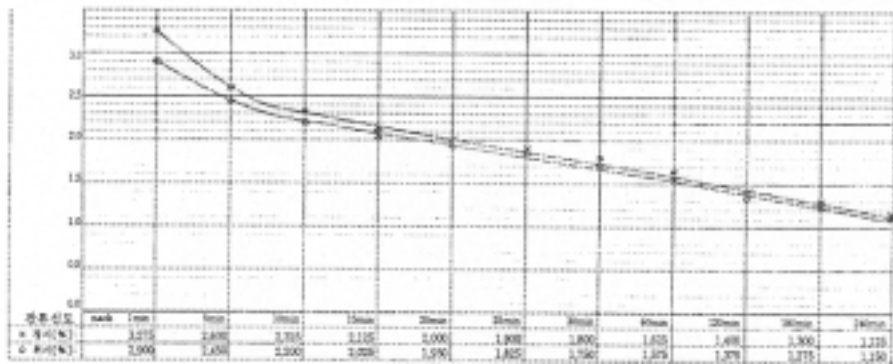
3					:				
: 3		(%)	(%)						
/		:	18	19			278	278	
		1 Kp:	17	18.5	(%)		:	F	
:	bi × 2 Kp:		20	21	:	-1.5	-1.5	:	Co.
g/lfd.m : 364	g/m² : 235	(cm) : 191.6 / 184.0 / 154.0				-0.5	-0.1	:	28.08.99



< 1> 1



< 2> 2



< 3> 3

/ / 2 , <
 1> . 上限 20%,
 下限 16% 가 .
 (1 2%). ,
 15 1% .
 가 .
 . /
 2/2 横 < 2> .
 20% , 2% . 1%
 가 (146.5cm).
 가 (,) 가
 (, ,
) 가 .
 / / 2/1 2
 < 3> . 18 19%, 2%
 . 1 ,
 1.5% , 4 1%
 .

가 가 .

9.

(natural stretch)

.

,

가

.

.

(가)

,

.

,

.

,

가

가

.

.