

Pilling

“ British knitting Industry 1972 6 “Pilling in knitted Fabrics” .

<FILLING>

“Pill”
가 .
pilling
(loose structure)
가 pilling 가 가
가 . pilling 가 가
가 . 가
가 . pilling
pilling 가 .
(1) .
(2) pill .
(3) pill .
가 loop 가
가 . 가

가

“(critical height)”

pill

Pill

가

. Pilling

pill

가

가

가

가 pill

pilling

가

Wool, polyester polyamide

< 1 >

. Polyamide

가

. polyester

polyamide

Wool

pilling

pilling

가

< >

가 .

< 2>

polyester polyamide

가

가

. Rayon

가

Acrylic

Rayon

가

. Wool Acetate

pill

Rayon

가 .

Wool

pilling

, 가

(가)

Wool

all wool

pill

100%

pilling

5%가

pilling

가

pill

pilling

pilling

. Wool knitwear

pilling

. Pilling

가

< >

Pilling

float(

) , , Stitch

float가

가

pilling

pilling

가

pilling

가

pilling

stitch length

.

stitch

length 10~25%

pilling

. Stitch

length가

pilling

stitch length가 가

pilling

가

stitch length

가

pilling

가

가

.

가

,

(tumble washing) ,

nap가 (

가)

.

pilling

.

가

가

pilling

< >

Pilling

가

pilling

가

(

가

.)

pilling

가

pilling

,

pilling

pilling

가

가

가 pilling

pilling

가

pilling

<

>

, pill

,

가

pill

가

pilling

(time-duration

test)

, 1

pill

pill

pill

pling

.

<

>

, pling

pling

. Piling

.

pling

가

.

Piling

pling

.

pling

.