

가

가

.

가

가

가

.

,

,

가

.

가

가

가

가

가

가

,

가

가

.

가

“

”

가

“Know-How”

가

.

가

가

recipe

가

가

가

recipe

가

.

. 가 recipe

가,

가

가

.

가 가 가

가 가

가 . 가

가

가

1.

가 30° 가

가 가 가 ,

“ ” 가

가 .

“ ” 가 가

“ ” 가

”pick up” .

가

.( 1 )

가

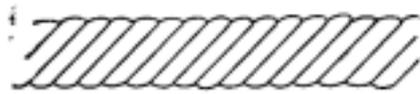
가

“ ”

(total yarn diameter)

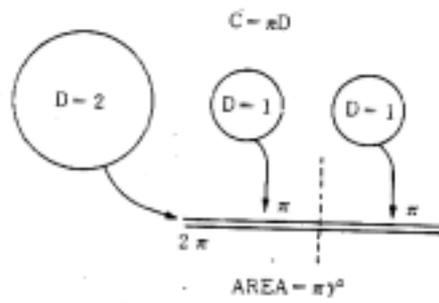


HARD TWIST

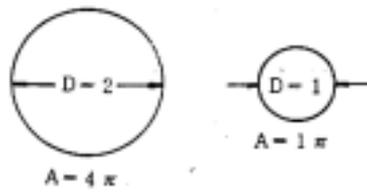


SOFT TWIST

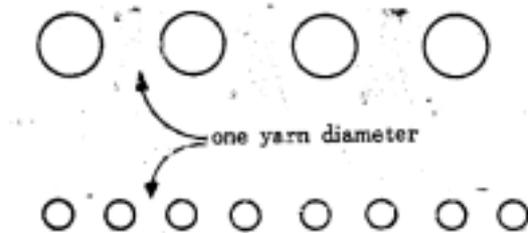
< 1>



< 2>



< 3>



< 4>

2.

,

2

가 2

2

2

25%

(

3)

가

“pick up”

1/2

가

( ) 가

.( 4)

가

.( 5)

「

」

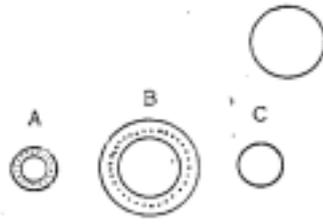
가

「

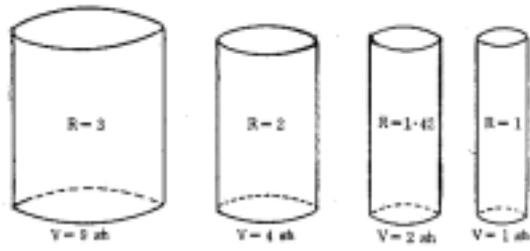
」

4

“ ”



< 5 >



< 6 >

3.

가

(

)

4~9

.( 6)

“pick up”%

가

4. 「 」

“pick up”

「 」

「 」

「 」

「 」

5.

pigment

semi-dull

dull

pigment

가

“pick up”

가

가

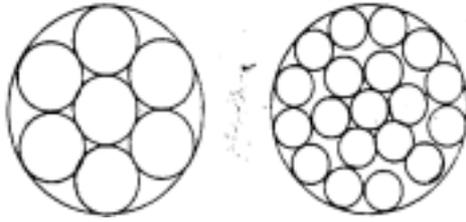
가

가 가 가

“pick up”

6.

가



< 7 >

4 가

가

가

, 가

가

가

가

( 7 ),

2

1/4

.( 2, 3 )

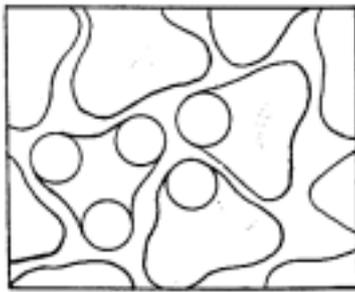
table

shadowgraph

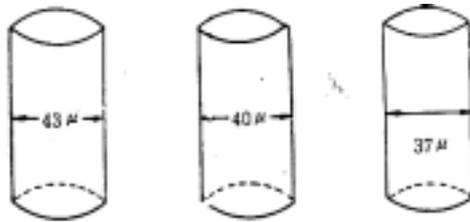
가

7.

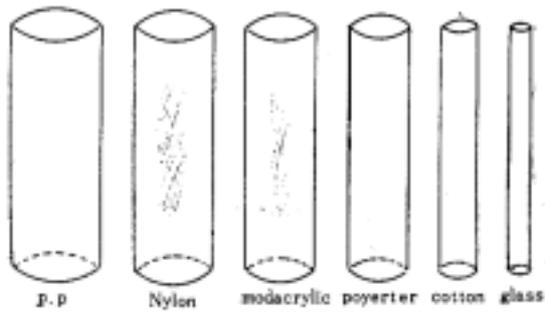
가 .  
 가 ( 8 )  
 ( )



< 8> 가 .



< 9> 가



< 10> 가 가 ( )

8.

가 .

가

가 .( 9)

50:50

가 .

50:50

( )

가 .

가 .

( )

가

가

recipe

가

.( 10)

가 가

가

.  
recipe

가

가

.