

(Vectran colored yarn)

1.

2008 3 (5)

.
.
.
.
가
.
(tension member),
.
.

NASA

,
.
가 (black),
(green), (blue), (red) (brown)
5가 가 .
.
가
.

- : , ,
, (가

) 가

.

- : , ,

가 .

- : .

가 가

가 .

.

- : ,

.

: ,

.

2.

- : 1670dtx/200f, 830 dtx/100f

- : , ,

- : 1670dtk/200f

- : ,

- : 1670dtx/200f

- : ,

- : 1100dtx/100f

- :

- : 1670dtx/200f

- : ,

- : 5~10 /

- : ()

- 가 : 5,500~10,000 /kg

- : 3 , 3 10

[]

?

: 가 ,

「 」 . 가

