

(Flammability Test)

1.

가
가 .
가 .
가 가
가 .
CPAI-84, CS 191, DOC
FF 1-70 DOC FF 2-70, DOC FF 3-71 DOC FF 5-74
FMVSS 302 .

2.

가
가 .
(torsion balance)
가 .
.
.
가 .

(1) (Visual timing test)

(2) 45 °

45 °

(flame-spread rate)

< (45 °) >



(3) (Hoop test)

(semicircular frame)

(1)

가

. (2)

. (2) (3)

$$WV = 9.3$$

. , W = (oz), V = (inch/sec).

(flame resistance index) M

100in

$$M = 10.8W$$

가 .

(60%)

$$WV = 9.3 \quad WV = 9.3$$

$$WV = 9.3 \quad WV = 9.3$$

$$WV = 9.3 \quad WV = 9.3$$

/

가 , ,

가

.