

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl. 7
C08J 9/04
C08L 31/04
C08L 23/06
B68G 5/02

(11)
(43)

2002 - 0086346
2002 11 18

(21) 10 - 2002 - 0055854
(22) 2002 09 13

(71) 303 - 1

(72) 191 - 7 102 1203
1 4 402

(74)
:

(54)

가 (PE) , (가) (EVA) 2,2' -
가 () EVA PE 가 가
EVA PE 가
가

1

1

* * *

1 : 3 :

5 : 6 :

5a,5b : 7 :

r) 가 () (EPDM : Ethylene Propylene Diene Monome
 , 가 , 가 (clay),
 Bisbenzenesulfonyl Hydrazide) 가 P- (OBSH ; Oxy
 (DPT ; Dinitroso pentamethylene tetramine) 가
 가 가
 가 (가) ()
 , 가 가 가 가 가
 가 가 가 가 가 가

가

가

가

P -
lene Tetramine)

OBSH(Oxy Bisbenzene Sulfonyl Hydrazide)

(DPT:Dinitroso Pentamethy

(EVA) 85 95wt%
50 60wt%

(PE) 5 15wt%
OBSH 가 가
7 10wt% 가 , 가 (AZDN : Azobisisobutyroni trile)
가 1 2wt% 가 P -
3 8wt% 가

EVA PE 가 가
가 EVA PE

2,2' -
가

EVA PE
가 ()

, 가
가 가 가 EVA PE
가 P -
가

EVA PE

(3) (3) (5a)(5b) (5) (1) (5) (7) (3)
(3) 가 , 가 (6) 가
가 가 (1) (3)
(3)

) EVA PE (EVA PE (
 (5) 가 (1) EVA 가
 PE , 가 가
 가 EVA 85 95wt% 가 PE 5 15wt%
 가 가 EVA 가 EVA .
 EVA PE 50 60wt% 가 (가) 가
 가 , 가
 2,2' - 7 10wt% 가 EVA PE 가
 가 가 가
 .
 가 - 가 가 가 가
 EVA PE 가 가 가 1 2wt%가 가
 가 가 가 (가) 가 가
 가 .
 가 , 가 가 , , 가 3 8wt
 % 가 가 가 , , 가
 .
 EVA PE 가 가 ()
 가 가
 (1) (3) (6) (5) (
 7) (5a)(5b) ()
 (5) (3) (6) (3) (1)
 (3) () 가
 가 .

(57)

1.

P- , , 가 , 가 가 , 가 가
OBSH(Oxy Bisbenzene Sulfonyl Hydrazide) (DPT) 가 가
(PE) 5 15wt% (EVA) 85 95wt% , 2,
2' - 7 10wt% 가 , 가 가 - 1
2wt% 가 가
3 8wt% 가 .

