

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl. 7
E04C 2/26

(45)
(11)
(24)

2003 05 28
10-0385771
2003 05 17

(21) 10-2000-0047820
(22) 2000 08 18

(65) 2002-0014495
(43) 2002 02 25

(73) 890-200

(72) 890-200

(74)

:

(54)

(10) , (21) 2mm , 가 , 2 5mm , 가 , (11)가 가 , (10)가 , , 가 , , 1 , 1 , 2 1 , 3a 8e , 3a 3b , 4a 4c ,

5a	5d	1	,
6a	6c	2	,
7a	7c	3	,
8a	8e	4	,
9a	9e		

가

10

가

< >

10... 11...
 12... 13...
 18... 19...
 20... 21...
 25... 31...
 41,51,61,71... 65...
 72... 73...
 74... 75...
 81...

가

가

가

가

,가

가

가

가

가

가

가

가

2 5mm

가

가

가

(a)

300 10

가

10:1

(着火)

1 ; (b) 가 2 5:1 2 ;
(c) 3 ; (d) 2 5mm 가
4 ; (e) 3
5 ; 100 가
가 가 , 5 10 가 30:1 , 가 100 60
10mm 가
2 1 , 2
가 2-1 3 2-2
2mm 가 가
가 가
(10)가 (10) 1 2 2 5mm (11)가
(10) (10)
(11) 가 2 5mm 가 (11) (10)
(11) (11) (10) (가)
(11) 가
(11) (11)
(32) (33) (33) (31) 4b (32) (34)
(34)
가 가 35 (34) 가 (34)
(11) 36 (34) (41) 6c
5d (51) 7c (61)
(11) 8e
(71) (41) 100 가
(51) 100 60 가 , 5 10
가 (54) 가 가

(61) 100 300 가 (31) ,
 가 (71) ()
 ()
 (10) , (11) ()
 81) , (12)가 (11) 1 (11) , (12)가 ,
 (11)가 , (12)가 , 가 (12)가 ,
 (10) , 가 , (12)가 (11)가 (10) 가 ,
 (11)가 (31) , (12)가
 가
 , (a) (13) (14) ,
 (15) , 300 10 가 (16) ,
 , (b) 2 (13) (19) 가 (18) (19) 10:1 (20) 1
 , (c) (21) (21) (21) (20) (21) (25)
 (31) , (41,51,61,71) 3 , (d) (41,51,61,71)
 (21) 2 5mm 가 (11) 4 , (e) 5 ;
 (10) (11) 5 ;
 , 1
 (19) , 가 , 3a , , 300 10 가 ,
 (19) (15) , ,
 (15) , (13) (14) (14) (14) (15)가 ,
 (16) 가 (19) 30 (14) 10
 :1 (19) (19) (15)가 (19) 30 (14) 3b (19)
 , 가 (13) (18) , (3a 19) (19)
 (14) (18a) (18)
 (20) (18) (18b) , (14) 가
 , 4a , (20) 가 , (19) 2 ,
 (13) 가 (22) , (13) ,
 (19) 2 5:1 , 가 (19) (22)
 가 (4b 34) , 가 (31) 가 , 가 가 (4b 21)
 가 , (31) 가 , 가 ,
 , 가 (22)
 , 가 (22) (19) 25 0.6% (4b 21) 가 ,
 가 3 2 5mm (21) ,
 (11) 4 , 4b (21) (31) (34) , (36)
 (21) (21) (35) 가
 (34) 2 3 , 가 (19) , 가 , 가
 (22) , 가 (19)
 , 40 , 2 , , 4c (11)가
 , 40 30 가 2

(11) 가 (11) (41,51,61,71) 1 5a (21) , 100
(13) (25) (21) (25) 2 3
5b (25) 가 5c (41) (41) 가 (13)
(34) (34) 5d (41) 가 (41) 가 (13)
11) 가 2 6a , 100 60 가 가 (13)
가 5 10 가 (54) 가 (21) 가 6b
(13) 30:1 (13) (34) 가 가
(34) 6c 가 가
(51) 가 (11) 가 3 7a 가
가 가 (65) 100 300 가 가
(21) (34) (21) 가
(34) (25) (21) 7b (21) 가
1) (25) (11) (34) 7c (2)
(61) 4 8a
가 (72) (72) () 10mm
(72) (72) (72) (72)
(73) 가 (72) (72) (72) (72)
(72) (73) (72) 8b (72)
가 (74) (74) (74) (72) (72) 8
c (74) (34) (21) (74) (21)
(75) 8d (25) (21) (21) (74) (25) (75)
(25) (21) (21) (34) (75)
8e (71) (11)가
가 10:1 , 150
2 9a 9e (31) (82) (82)
(81) 2 (82) 1 (81) (82)
(21) 2-1 (12) (31) (12)가 (12)
(21) 3 (11) 2-2 (34)
(34) 2-1 9a (82) (81)
(82) 1 2mm (82) (81)
(82) 25 20 1 9b (21)
(82) , 2 (31) (12) 9c
9d 9e (12)가 (81) (81)
(11) 2-2 () (34) (34) (12)가 (11)
21) 3 (34) (12)가 (11)
가 가 5

가 , 10 (10) 2-1 (10) 2-2 (83) , 1
 (10) (10) (11) (11) (10)
 (11) (11)가 (11) 가 ,
 (12)가 (11) ,
 (10) (11) (11) (11)
 가 , 가

2mm , , 가 , , ,
 가 , , 가

(57)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

(a) (13) (14) , (15) 300 10 가
 (19) (16) 10:1 (18) (着火)
) (20) 1 ;
 (b) (13) (19) 가 (22) 2 5:1 (21)
 2 ;
 (c) (21) (21) (20) (25) (3)
 1) , (41,51,61,71) 3 ;
 (d) (41,51,61,71) (21) 2 5mm 가 (11)
 4 ;
 (e) (10) (10) (11)
 5 ;

6.

5
 3 ,
 (41) ,
 (13) 100 가 (19) , (25)
 (21) (25) (31)

7.

5
 3 ,
 (51) ,

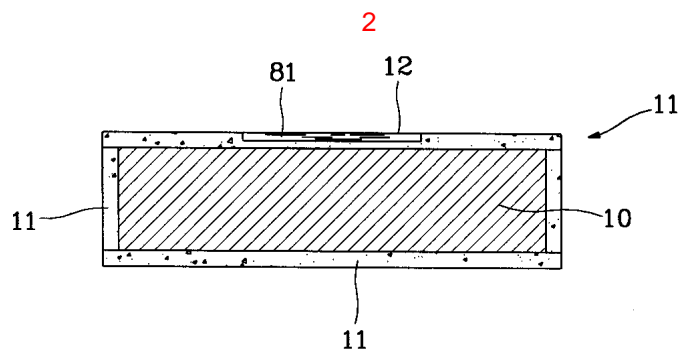
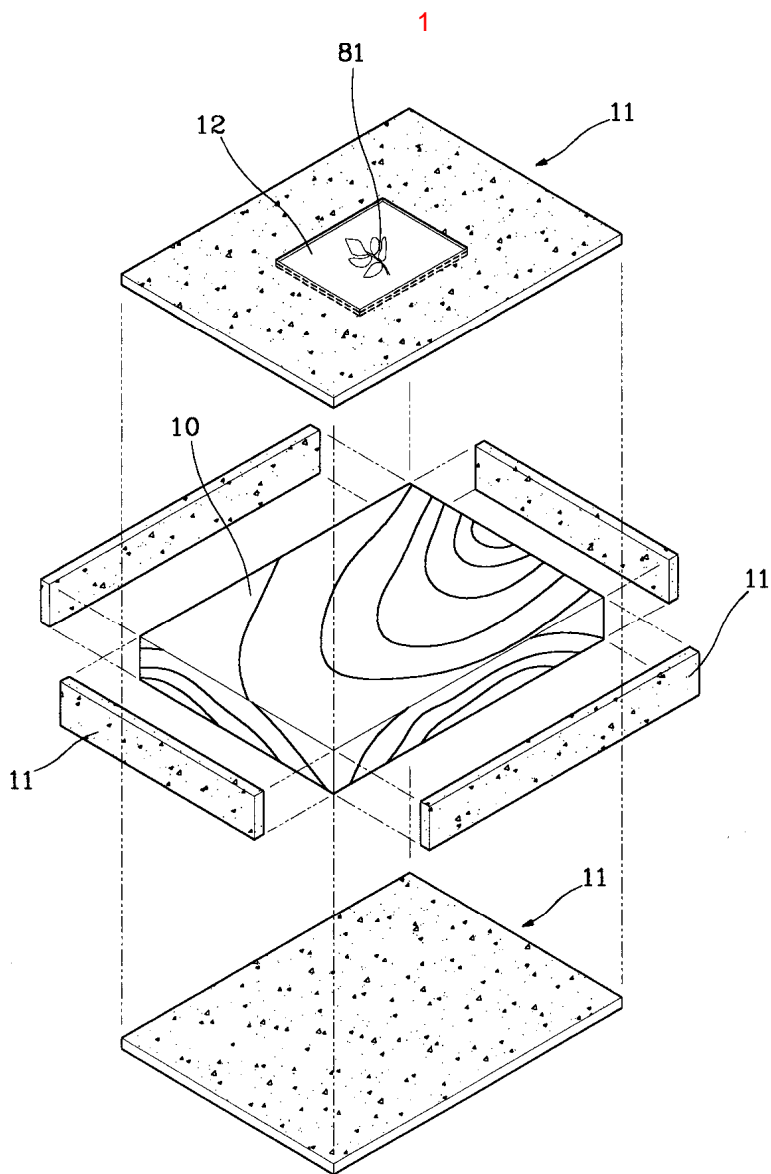
(13) 100 60 가 가 , 5 10 가 (54) 30:1
 , 가 가 (21) , (21)

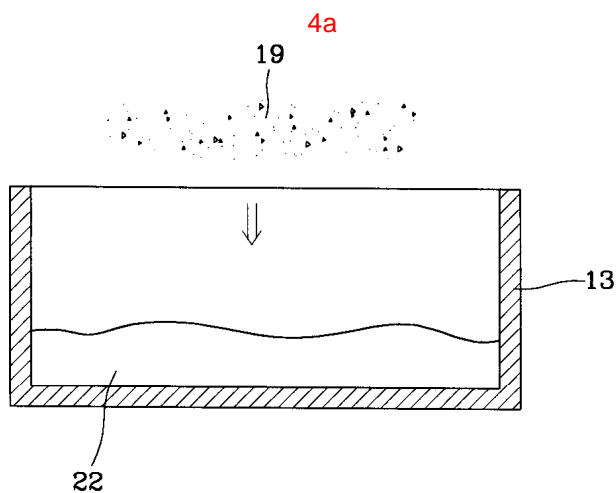
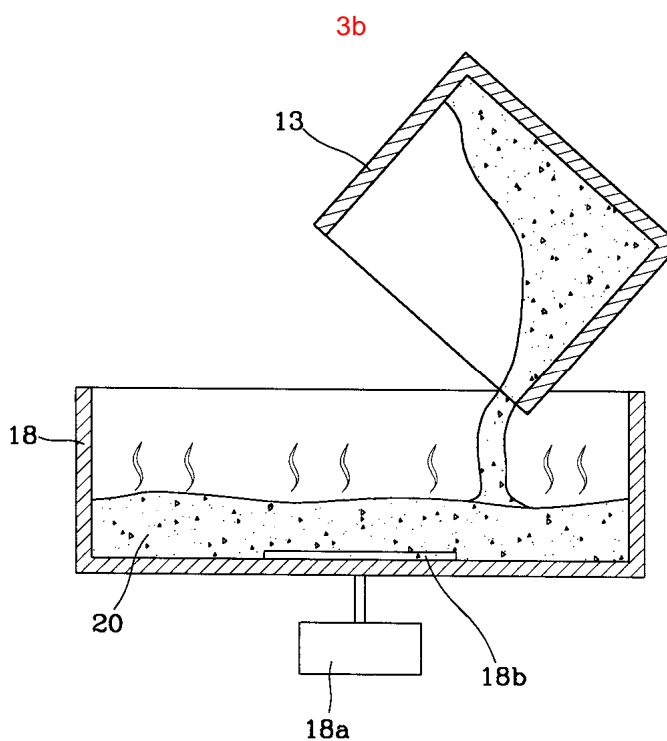
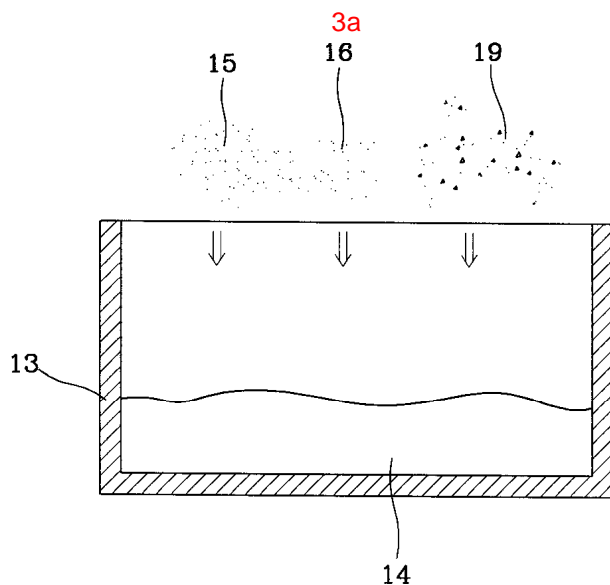
(31) 8.
 5 ,
 3 ,
 (61) ,
 (21) (31) , (20) (21)
 , (21) , (25)

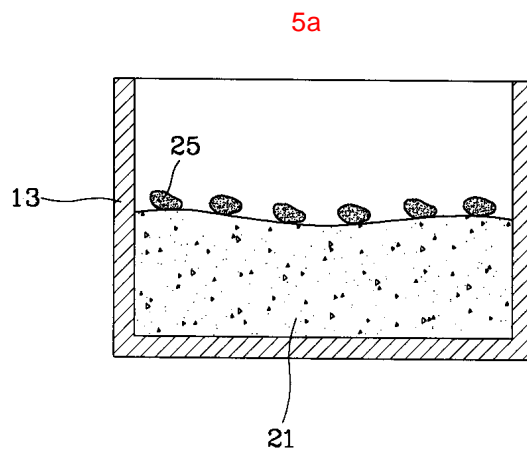
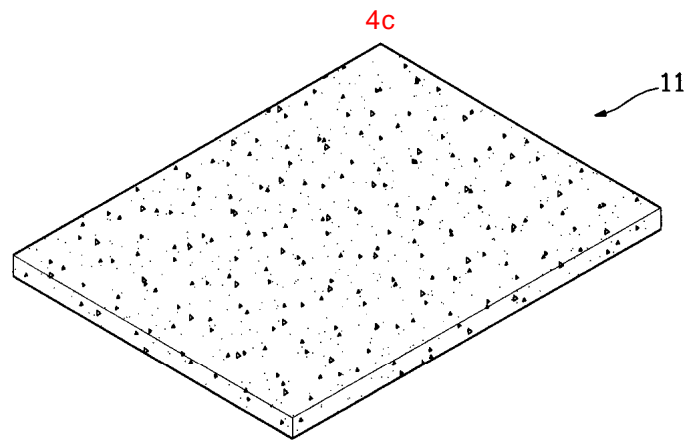
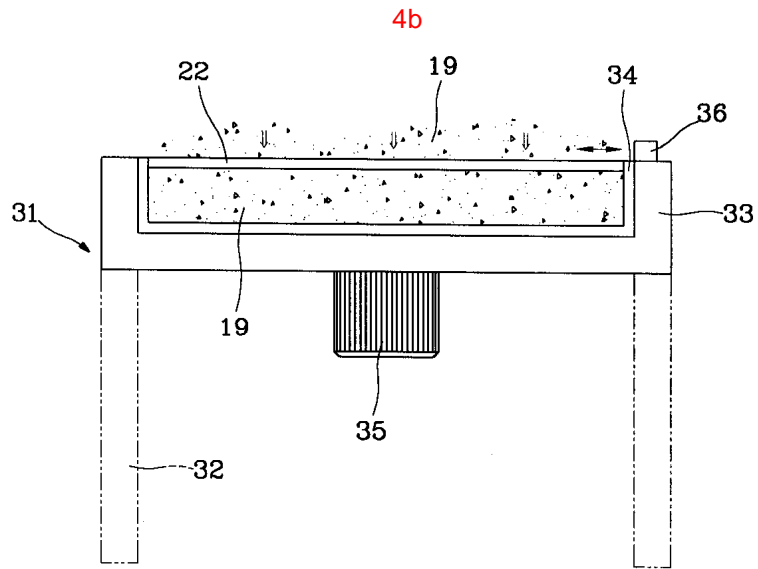
9.
 5 ,
 3 ,
 (71) ,
 10mm 가 (72) , (72)
 (73) , (74) (74) (72)
 , (74)
 (75) , (21) (25) (25) (75)

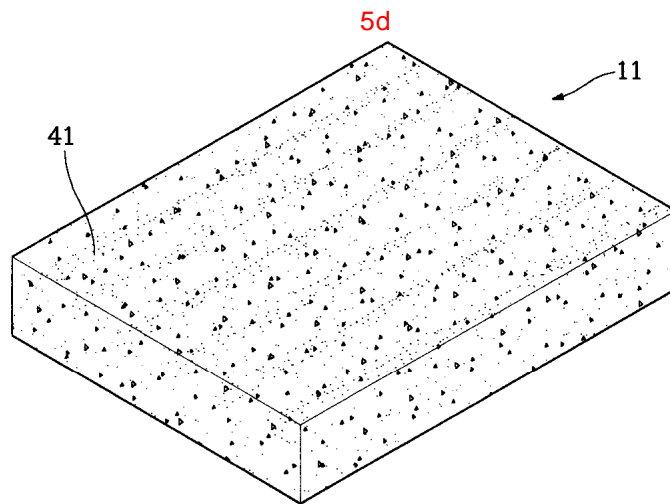
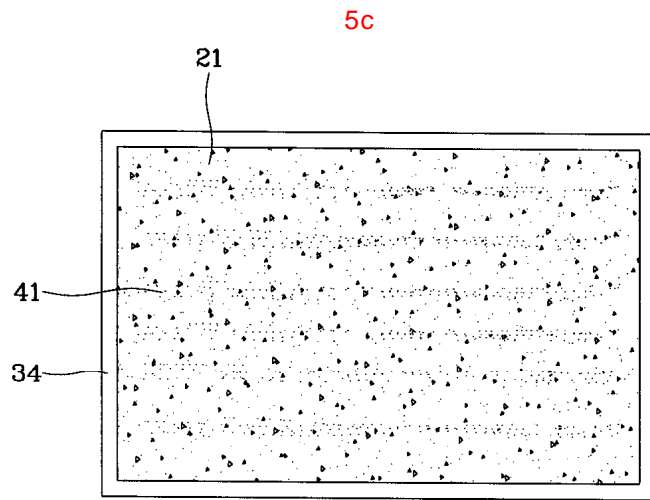
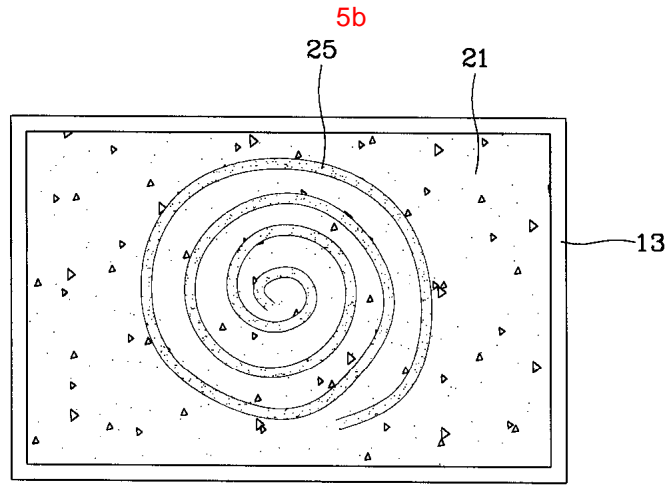
10.
 5 ,
 2 ,
 (31) (82) , (81) (82)
 1 , (82)
 (81) (12) (21) 2 (12) (31)
 , (12)가 (21) 3 (11)

2-2 .

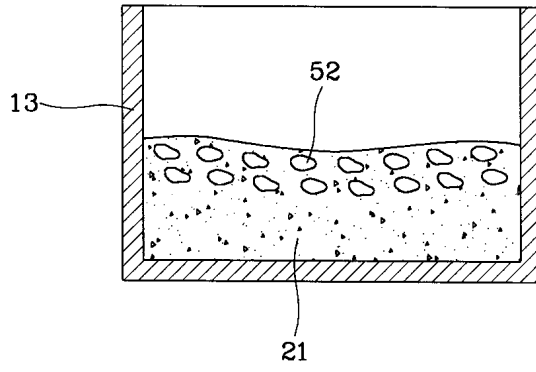




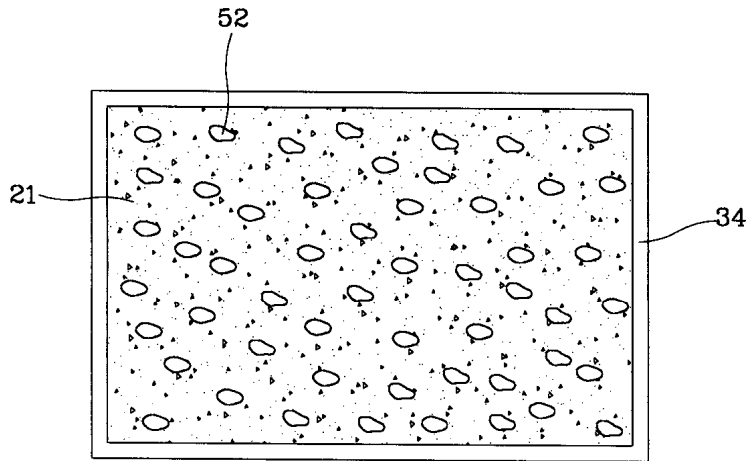




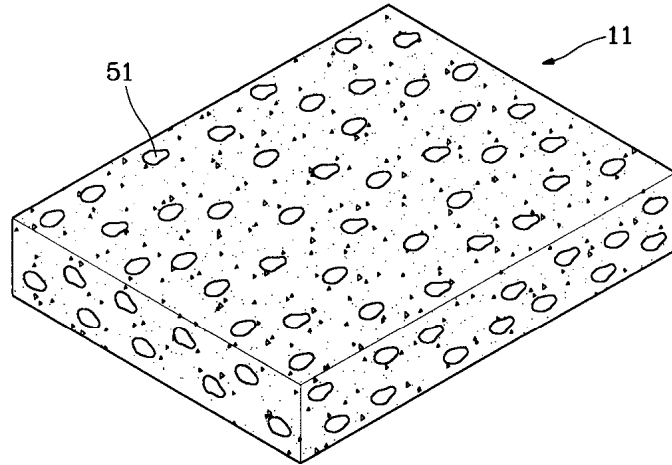
6a



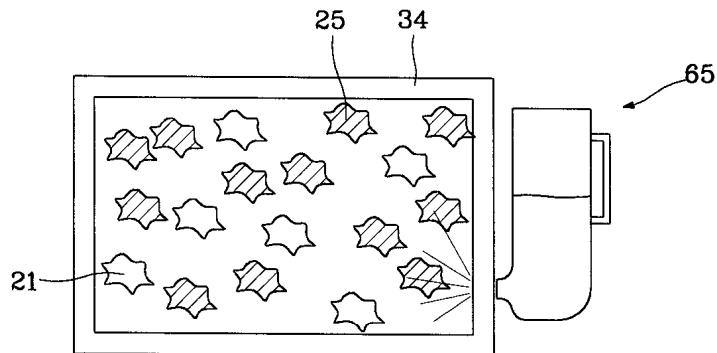
6b



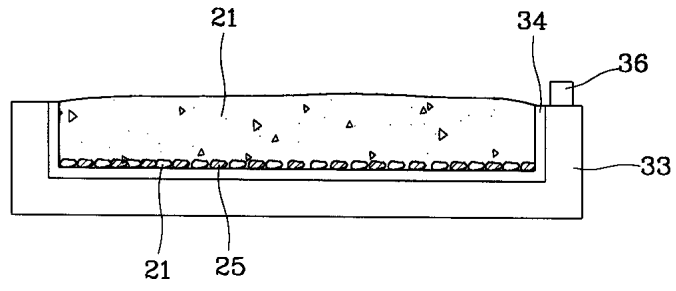
6c



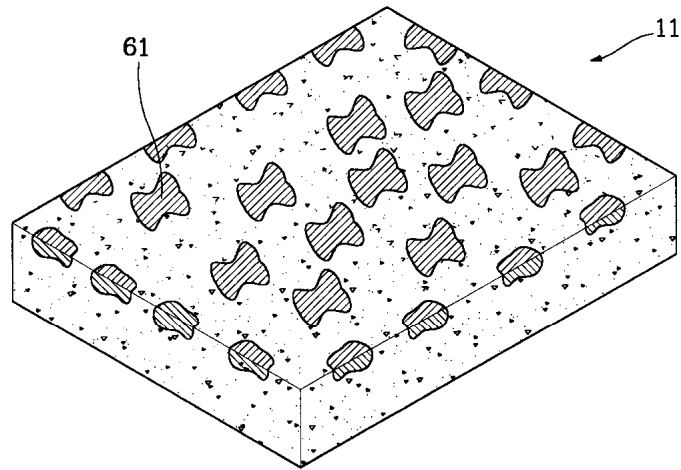
7a



7b



7c



8a

