

【11】證書號數：M661447

【45】公告日：中華民國 113 (2024) 年 10 月 11 日

【51】Int. Cl.：E04B1/62 (2006.01) E04B2/00 (2006.01)

新型

全 12 頁

【54】名稱：建築物外牆之黏貼式建材結構

【21】申請案號：112206734

【22】申請日：中華民國 112 (2023) 年 06 月 30 日

【72】新型創作人：葉宸榮 (TW)

【71】申請人：葉宸榮

高雄市三民區民族一路 13 號 7 樓之 2

【74】代理人：時渝恒

【57】申請專利範圍

1. 一種建築物外牆之黏貼式建材結構，其包含：一本體，其於一端面設有一黏貼部，該黏貼部係於其一面形成一黏貼面，且該黏貼部於相對於該黏貼面一端設置有至少一基材；且該黏貼部係用以黏貼於一建物之外牆處者。
2. 如請求項 1 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該本體係呈片狀或板狀設置者。
3. 如請求項 1 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，所述基材為板材。
4. 如請求項 3 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，所述基材為 KT 板、壓克力、磁磚、塑料板、聚合板、石料、岩板、金屬板之至少其一者。
5. 如請求項 1 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，所述基材為塗料、漆料、印刷圖層、紙材、布料或背膠之至少其一者。
6. 如請求項 5 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，所述基材為印刷圖層，且所述印刷圖層之圖案係對應於該建物外牆之圖案者。
7. 如請求項 6 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，所述印刷圖層係依據透過擷取該建物之外牆之影像後，對應生成一圖檔，並將該圖檔透過印刷方式而形成者。
8. 如請求項 1 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該本體為貼紙或貼片。
9. 如請求項 1 至請求項 8 中任一項所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該建物係更包含一牆面，且該牆面具有至少一缺陷處，該本體係透過該黏貼部以對應貼附於至少其一所述缺陷處者。
10. 如請求項 9 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該牆面為磁磚面、塗料、水泥、石材、磚材、木材或板材之至少其一者。
11. 如請求項 1 至請求項 8 中任一項所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該本體係設置有複數之所述基材，且所述基材間係對應平行於該黏貼部並呈層疊設置者。
12. 如請求項 1 至請求項 8 中任一項所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該黏貼面於相對所述基材一端，更包含一透水貼材，該透水貼材由該黏貼面一端依序設置有一第一貼合層、一透水層及一第二貼合層，且該本體係藉由該第二貼合層用以黏貼於該建物之外牆處者。
13. 如請求項 12 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該透水層為玻璃纖維網。
14. 如請求項 1 至請求項 8 中任一項所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該黏貼部與所述基材間，更設置有一透水層。

(2)

15. 如請求項 14 所述之建築物外牆之黏貼式建材結構，其中，該透水層為玻璃纖維網。
圖式簡單說明

第 1 圖係本創作之立體示意圖。

第 2 圖係本創作應用於一建物外牆之牆面具有缺陷處之示意圖。

第 3 圖係本創作貼附於建物外牆之缺陷處之示意圖。

第 4 圖係第 3 圖於 A-A 位置之剖視示意圖。

第 5 圖係本創作於另一實施例之立體示意圖。

第 6 圖係本創作於另一實施例應用於一建物外牆之牆面具有缺陷處之示意圖。

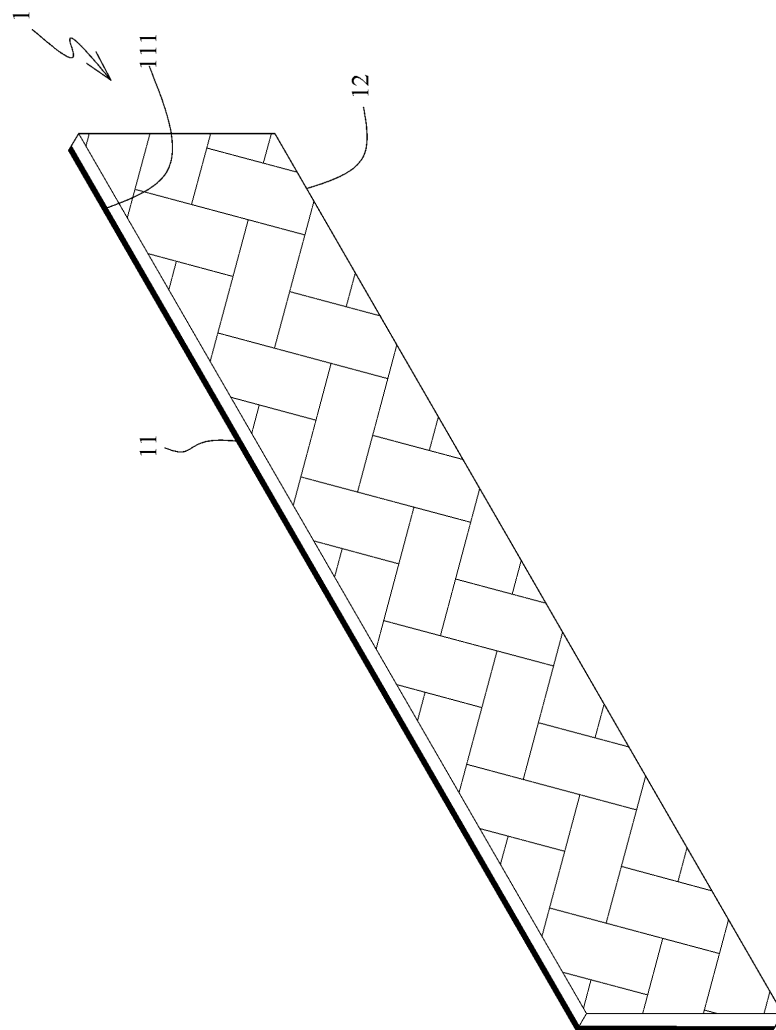
第 7 圖係本創作於另一實施例貼附於建物外牆之缺陷處之示意圖。

第 8 圖係本創作於其他實施例中，將基材配置為多層結構之剖視示意圖。

第 9 圖係本創作於另一實施例中，配置有透水貼材之剖視示意圖。

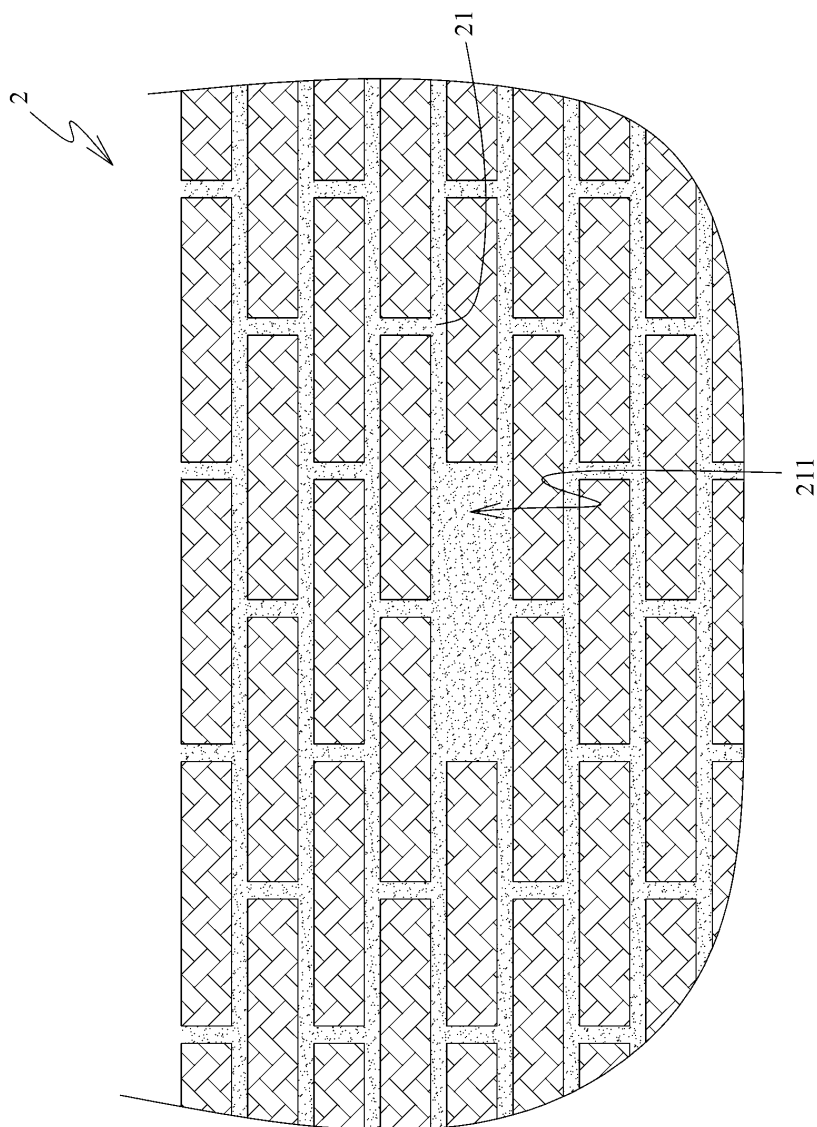
第 10 圖係本創作於另一實施例中，於黏貼部及基材間配置有透水層之剖視示意圖。

(3)



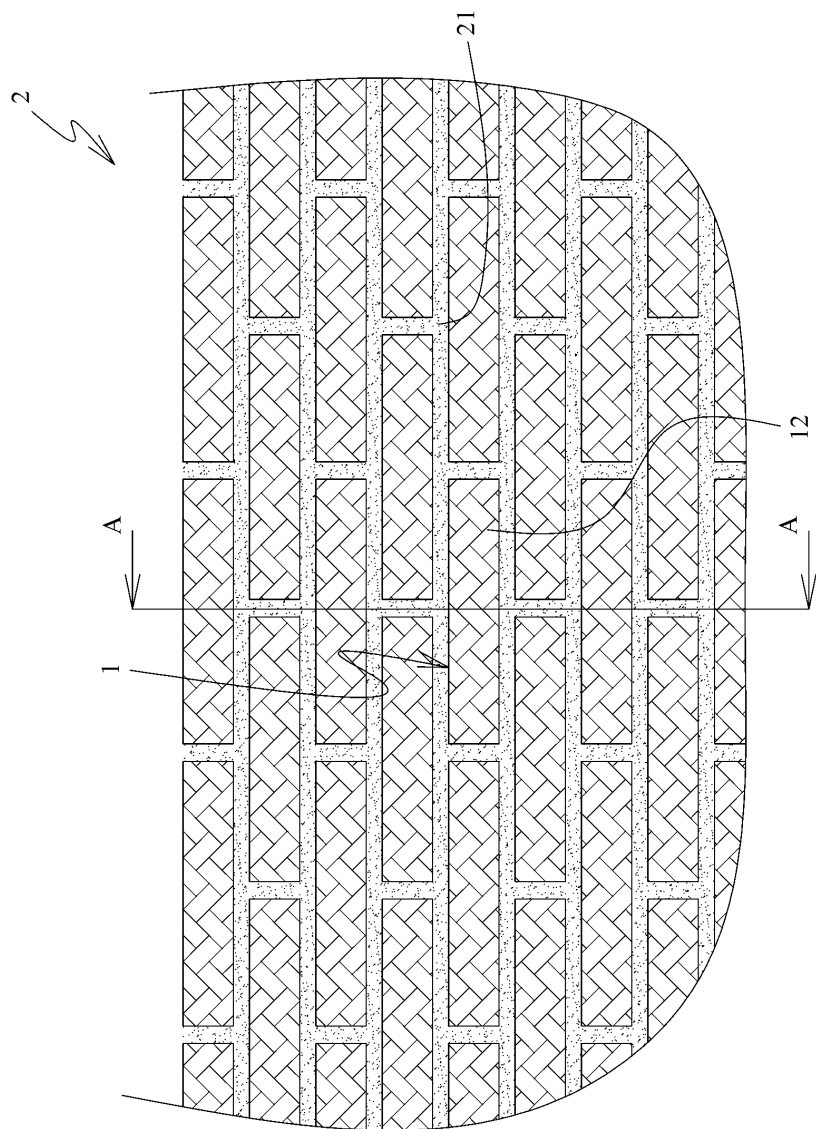
【第1圖】

(4)



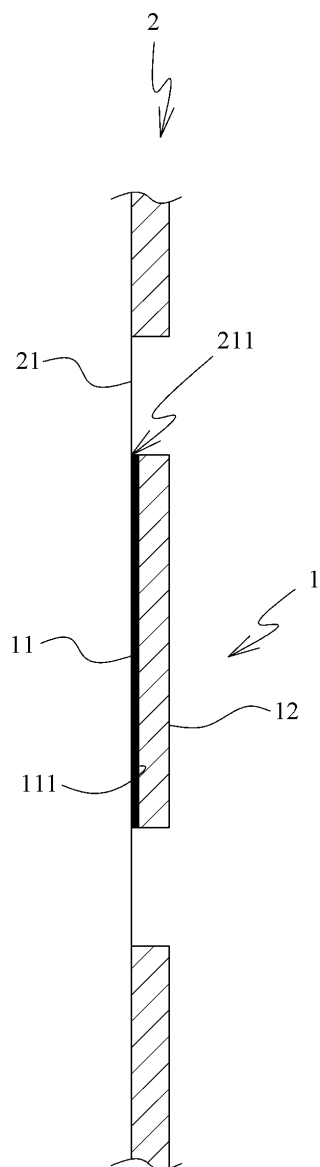
【第2圖】

(5)



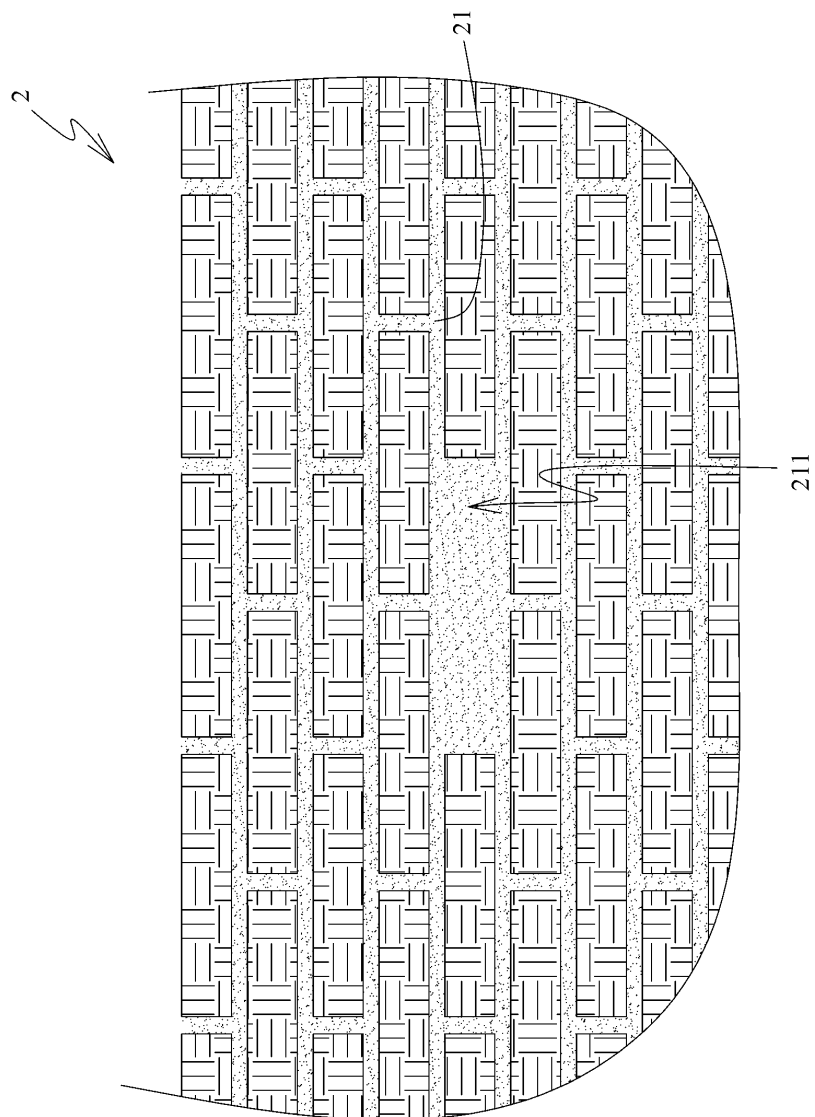
【第3圖】

(6)



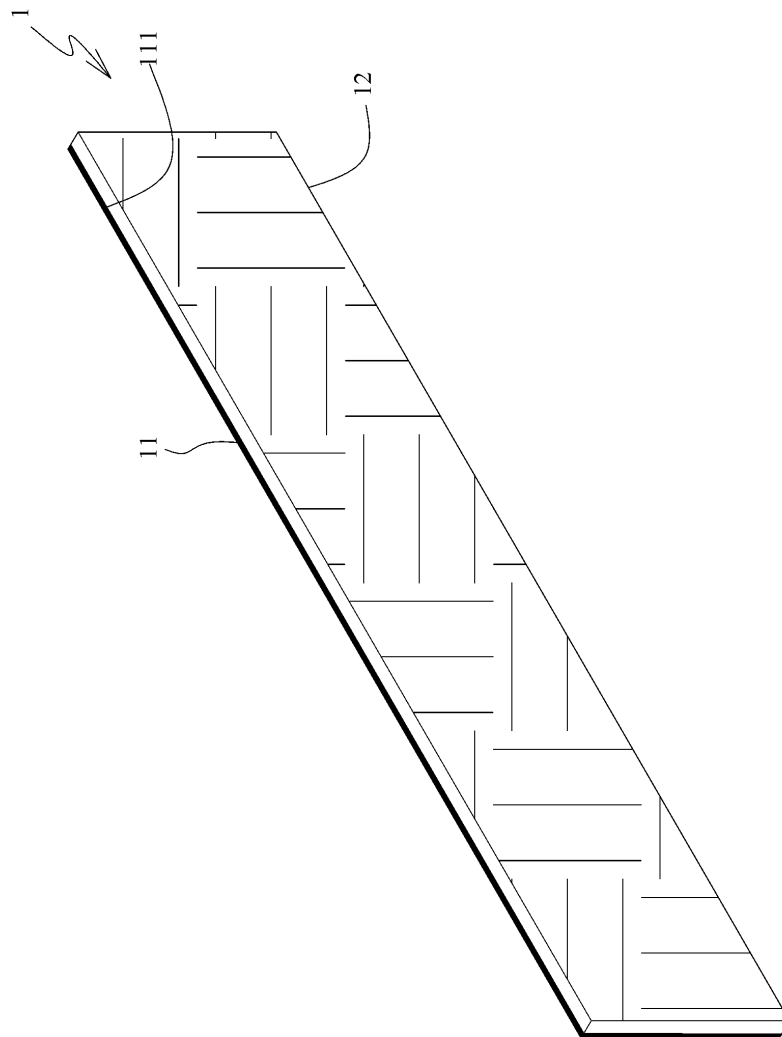
【第4圖】

(7)



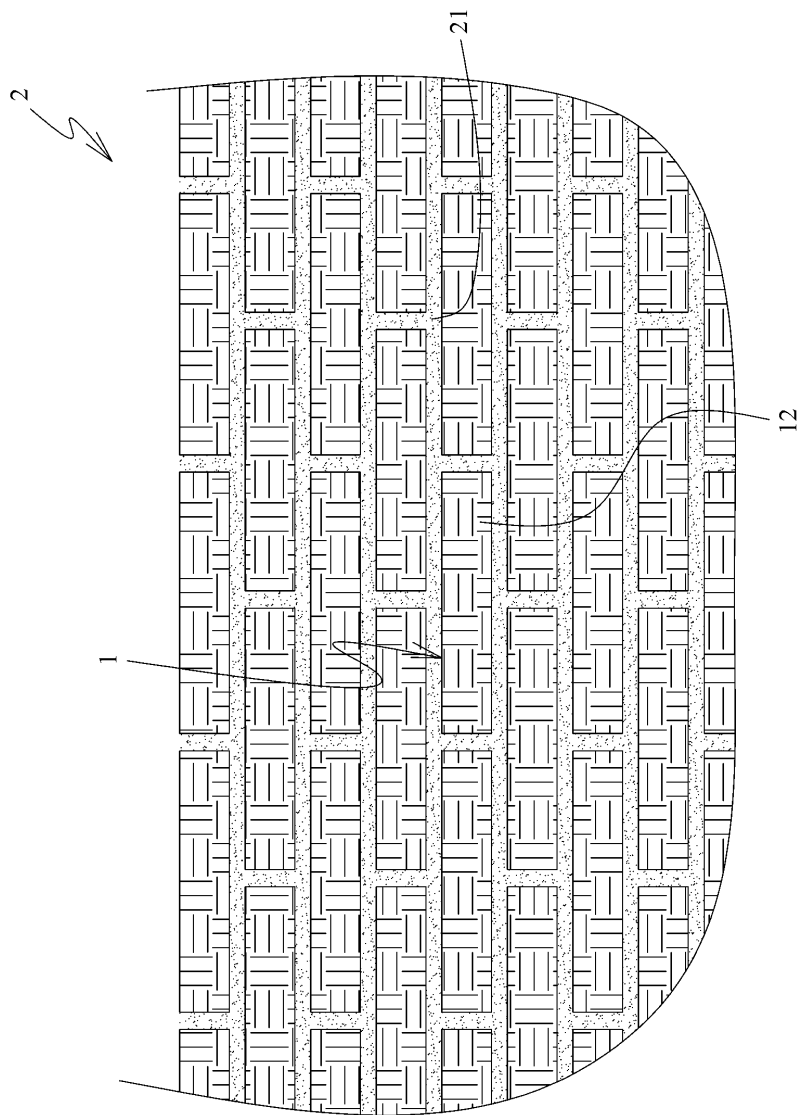
【第5圖】

(8)



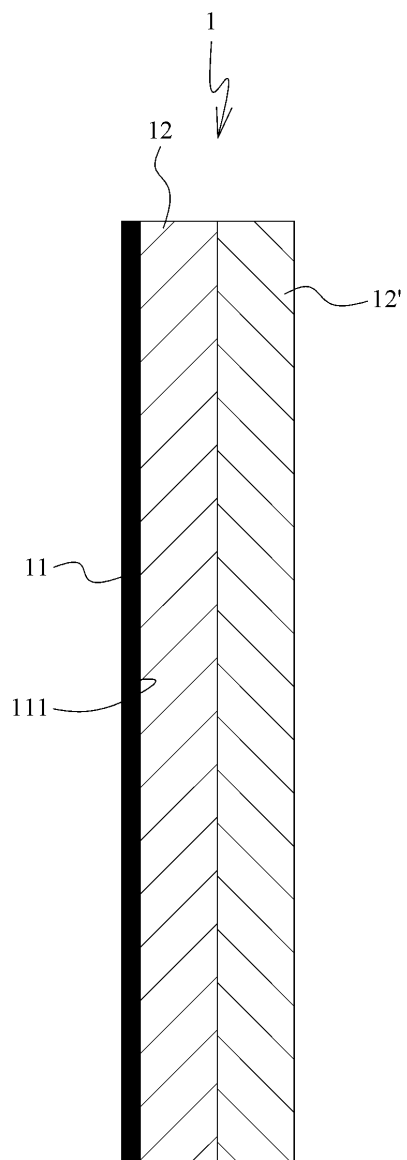
【第6圖】

(9)



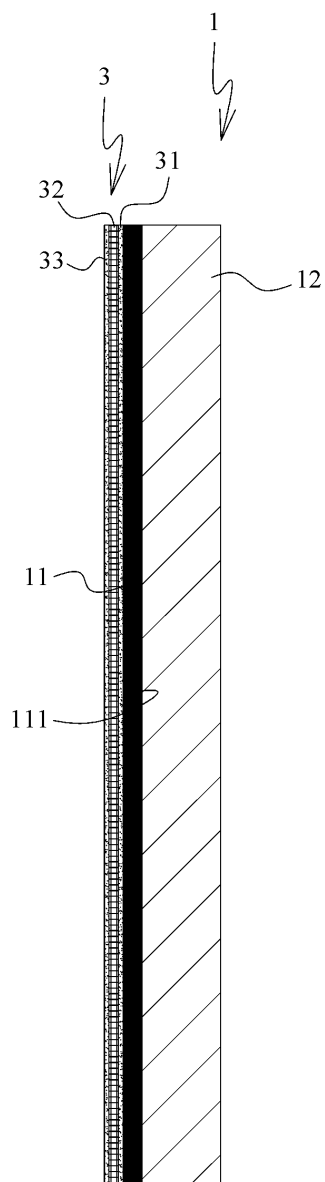
【第7圖】

(10)



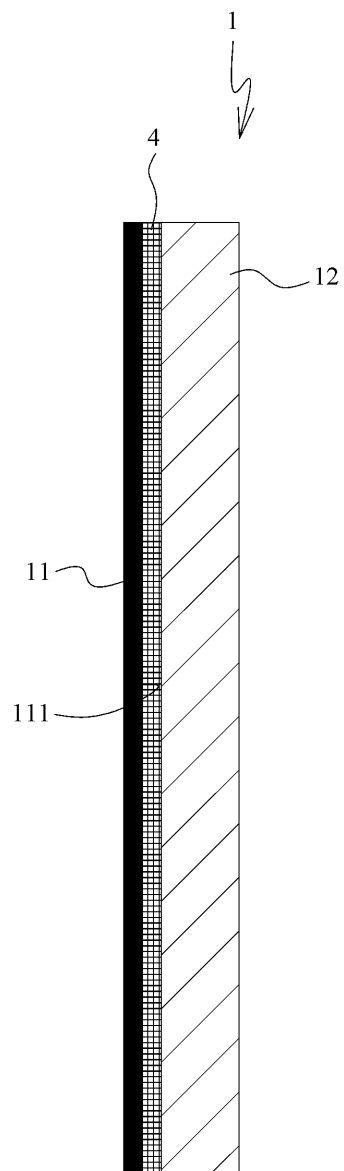
【第8圖】

(11)



【第9圖】

(12)



【第10圖】