(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 221808216 U
(45)授权公告日 2024.10.08

(21)申请号 202420054312.X

(22)申请日 2024.01.10

(73)专利权人 江苏仙集医疗科技有限公司
地址 223799 江苏省宿迁市泗阳县经济开发区深圳路标准化厂房三期10号

(72)发明人 徐金 张正太

(74)专利代理机构 北京神州信德知识产权代理事务所(普通合伙) 11814
专利代理师 晁文秋

(51)Int.Cl.
A61K 8/02(2006.01)
B32B 27/02(2006.01)
B32B 27/34(2006.01)
B32B 27/06(2006.01)
B32B 3/24(2006.01)
B32B 23/02(2006.01)
B32B 23/10(2006.01)
B32B 9/02(2006.01)
B32B 9/04(2006.01)
B32B 5/02(2006.01)
B32B 33/00(2006.01)
A61K 8/9706(2017.01)
A61K 8/87(2006.01)
A61Q 19/00(2006.01)

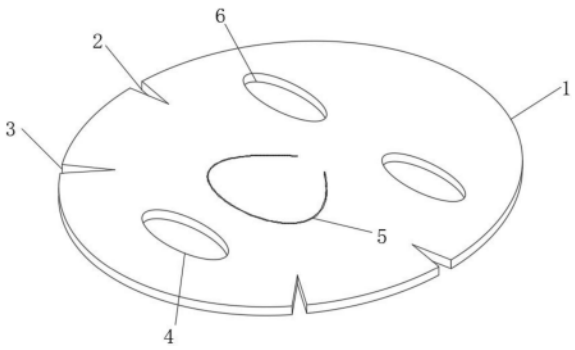
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54)实用新型名称

一种可拉伸化妆品用膜布

(57)摘要

本实用新型涉及膜布技术领域,尤其为一种可拉伸化妆品用膜布,包括露眼口,所述露眼口设置于膜布本体正面的上方,露嘴口,所述露嘴口设置于膜布本体正面的下方,设置有天丝纤维层和海藻纤维以及纳米纤维层,实现了让膜布具有亲肤性和锁水性的目的,天丝纤维层具有优异的弹性和透气性,同时具有较强的抗拉强度,海藻纤维具有天然的保湿性能,能够有效地锁住水分,提供持久的保湿效果,并且,纳米纤维层同样具有优异的吸水性和保水性,能够有效地锁住水分,提高面膜的保湿效果,避免出现粘附不均的现象,导致膜布下的空气不能有效排出的情况,不会形成气泡或皱褶,对产品的功效没有影响。



CN 221808216 U

1.一种可拉伸化妆品用膜布,包括膜布本体(1),其特征在于,还包括:
露眼口(6),所述露眼口(6)设置于膜布本体(1)正面的上方;
露嘴口(4),所述露嘴口(4)设置于膜布本体(1)正面的下方;
聚酯胺纤维层(7),所述膜布本体(1)的内部固定连接有聚酯胺纤维层(7);
多孔层(8),所述聚酯胺纤维层(7)的一侧固定连接有多孔层(8);
生物纤维层(9),所述多孔层(8)的一侧固定连接有生物纤维层(9);
天丝纤维层(10),所述生物纤维层(9)的一侧固定连接有天丝纤维层(10);
果纤层(11),所述天丝纤维层(10)的一侧固定连接有果纤层(11);
海藻纤维(12),所述果纤层(11)的一侧固定连接有海藻纤维(12);
纳米纤维层(13),所述海藻纤维(12)的一侧固定连接有纳米纤维层(13)。
2.根据权利要求1所述的一种可拉伸化妆品用膜布,其特征在于:
露鼻口(5),所述膜布本体(1)的正面设置有露鼻口(5);
第一拉伸口(2),所述膜布本体(1)的两侧设置有第一拉伸口(2)。
3.根据权利要求1所述的一种可拉伸化妆品用膜布,其特征在于:
第二拉伸口(3),所述膜布本体(1)的两侧设置有第二拉伸口(3);
其中,第二拉伸口(3)设置于第一拉伸口(2)的下方。

一种可拉伸化妆品用膜布

技术领域

[0001] 本实用新型涉及膜布技术领域,具体为一种可拉伸化妆品用膜布。

背景技术

[0002] 可拉伸化妆品用膜布通常是指那些用于面膜或护肤产品中的膜布材料,这种膜布可以贴合皮肤,且在使用过程中有一定的延展性,能够适应不同的面部轮廓,为用户提供更为舒适和贴合的体验,可拉伸的化妆品用膜布,通常用于面膜产品中,它的主要作用体现在以下几个方面,贴合皮肤:可拉伸的膜布能够更好地适应不同的面部轮廓,紧密贴合肌肤,使得面膜中的有效成分能够均匀地覆盖在面部皮肤上,提高护肤效果,增强渗透力:良好的贴合性有助于提高面膜布对精华液的吸附能力,使得面膜布可以承载更多的护肤精华,并有效地将精华液渗透到皮肤深处,促进吸收:膜布的材质和结构可以促进皮肤对面膜中营养物质的吸收,使面膜的补水、滋养效果更佳,提高舒适度:弹性的膜布可以一定程度地调整拉伸,适应面部动作,使用户在敷面膜的过程中感觉更加舒适自然,现有技术中,大部分的可拉伸膜布虽然具备了可拉伸的性能,但是亲肤性和锁水性并不能完全实现,这会导致在应用时出现粘附不均的现象,导致膜布下的空气不能有效排出,从而形成气泡或皱褶,会影响产品的功效。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种可拉伸化妆品用膜布,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0005] 一种可拉伸化妆品用膜布,包括膜布本体,还包括:

[0006] 露眼口,所述露眼口设置于膜布本体正面的上方;

[0007] 露嘴口,所述露嘴口设置于膜布本体正面的下方;

[0008] 聚酯胺纤维层,所述膜布本体的内部固定连接有聚酯胺纤维层,膜布本体的内部由各种材料构成,其中,聚酯胺纤维层具有良好的弹性、柔韧性和透气性,能够紧密贴合肌肤,有助于提高面膜的护肤效果;

[0009] 多孔层,所述聚酯胺纤维层的一侧固定连接有多孔层,在聚氨酯纤维层和生物纤维层之间设置了多孔层,起到了透气的作用;

[0010] 生物纤维层,所述多孔层的一侧固定连接有生物纤维层,生物纤维层具有良好的弹性和透气性,同样能够紧密贴合肌肤,提高面膜的使用效果;

[0011] 天丝纤维层,所述生物纤维层的一侧固定连接有天丝纤维层,天丝纤维层具有优异的弹性和透气性,同时具有较强的抗拉强度;

[0012] 果纤层,所述天丝纤维层的一侧固定连接有果纤层,果纤层是由植物水果纤维制成,天然环保,亲肤性较好,同时提供水果营养和精华液的双重呵护;

[0013] 海藻纤维,所述果纤层的一侧固定连接有海藻纤维,海藻纤维具有天然的保湿性

能,能够有效地锁住水分,提供持久的保湿效果;

[0014] 纳米纤维层,所述海藻纤维的一侧固定连接有纳米纤维层,纳米纤维层同样具有优异的吸水性和保水性,能够有效地锁住水分,提高面膜的保湿效果。

[0015] 作为本实用新型优选的方案,露鼻口,所述膜布本体的正面设置有露鼻口,在膜布本体的正面设置有若干个孔洞,分别是露嘴口和露鼻口以及露眼口,这样可以将眼鼻口露出,在贴面膜时不影响使用者正常呼吸和说话;

[0016] 第一拉伸口,所述膜布本体的两侧设置有第一拉伸口。

[0017] 作为本实用新型优选的方案,第二拉伸口,所述膜布本体的两侧设置有第二拉伸口,每个人的脸型各有不同,为了进一步使得面膜能够与使用者的脸部贴合,便于调整膜布,设置有第一拉伸口和第二拉伸口,这两个拉伸口分别位于颞部,可以帮助面膜在脸部快速展开和铺平整;

[0018] 其中,第二拉伸口设置于第一拉伸口的下方。

[0019] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0020] 本实用新型中,设置有天丝纤维层和海藻纤维以及纳米纤维层,实现了让膜布具有亲肤性和锁水性的目的,天丝纤维层具有优异的弹性和透气性,同时具有较强的抗拉强度,海藻纤维具有天然的保湿性能,能够有效地锁住水分,提供持久的保湿效果,并且,纳米纤维层同样具有优异的吸水性和保水性,能够有效地锁住水分,提高面膜的保湿效果,避免出现粘附不均的现象,导致膜布下的空气不能有效排出的情况,不会形成气泡或皱褶,对产品的功效没有影响。

附图说明

[0021] 图1为本实用新型的整体立体结构示意图;

[0022] 图2为本实用新型的整体正视结构示意图;

[0023] 图3为本实用新型的整体材质内部结构示意图。

[0024] 图中:1、膜布本体;2、第一拉伸口;3、第二拉伸口;4、露嘴口;5、露鼻口;6、露眼口;7、聚酯胺纤维层;8、多孔层;9、生物纤维层;10、天丝纤维层;11、果纤层;12、海藻纤维;13、纳米纤维层。

具体实施方式

[0025] 为了使本实用新型的技术手段及达到目的与功效易于理解,下面结合具体图示对本实用新型的实施例进行详细说明。

[0026] 需要说明,本实用新型中所有进行方向性和位置性指示的术语,诸如:“上”、“下”、“左”、“右”、“前”、“后”、“竖直”、“水平”、 “内”、“外”、“顶”、“低”、“横向”、“纵向”、“中心”等,仅用于解释在某一特定状态(如附图所示)下各部件之间的相对位置关系、连接情况等,仅为了便于描述本实用新型,而不是要求本实用新型必须以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。另外,在本实用新型中涉及“第一”、“第二”等的描述仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示其相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量。

[0027] 在本实用新型的描述中,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连

接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0028] 在本说明书的描述中,参考术语“一个实施例”、“一些实施例”、“示意性实施例”、“示例”、“具体示例”、或“一些示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点包含于本实用新型的至少一个实施例或示例中。在本说明书中,对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且,描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

[0029] 请参阅图1-3,本实用新型提供一种技术方案:

[0030] 一种可拉伸化妆品用膜布,包括膜布本体1,还包括:

[0031] 露眼口6,露眼口6设置于膜布本体1正面的上方;

[0032] 露嘴口4,露嘴口4设置于膜布本体1正面的下方;

[0033] 聚酯胺纤维层7,膜布本体1的内部固定连接有聚酯胺纤维层7,膜布本体1的内部由各种材料构成,其中,聚酯胺纤维层7具有良好的弹性、柔韧性和透气性,能够紧密贴合肌肤,有助于提高面膜的护肤效果;

[0034] 多孔层8,聚酯胺纤维层7的一侧固定连接有多孔层8,在聚氨酯纤维层7和生物纤维层9之间设置了多孔层8,起到了透气的作用;

[0035] 生物纤维层9,多孔层8的一侧固定连接有生物纤维层9,生物纤维层9具有良好的弹性和透气性,同样能够紧密贴合肌肤,提高面膜的使用效果;

[0036] 天丝纤维层10,生物纤维层9的一侧固定连接有天丝纤维层10,天丝纤维层10具有优异的弹性和透气性,同时具有较强的抗拉强度;

[0037] 果纤层11,天丝纤维层10的一侧固定连接有果纤层11,果纤层11是由植物水果纤维制成,天然环保,亲肤性较好,同时提供水果营养和精华液的双重呵护;

[0038] 海藻纤维12,果纤层11的一侧固定连接有海藻纤维12,海藻纤维12具有天然的保湿性能,能够有效地锁住水分,提供持久的保湿效果;

[0039] 纳米纤维层13,海藻纤维12的一侧固定连接有纳米纤维层13,纳米纤维层13同样具有优异的吸水性和保水性,能够有效地锁住水分,提高面膜的保湿效果。

[0040] 作为本实用新型的示例,露鼻口5,膜布本体1的正面设置有露鼻口5,在膜布本体1的正面设置有若干个孔洞,分别是露嘴口4和露鼻口5以及露眼口6,这样可以将眼鼻口露出,在贴面膜时不影响使用者正常呼吸和说话;

[0041] 第一拉伸口2,膜布本体1的两侧设置有第一拉伸口2。

[0042] 作为本实用新型的示例,第二拉伸口3,膜布本体1的两侧设置有第二拉伸口3,每个人的脸型各有不同,为了进一步使得面膜能够与使用者的脸部贴合,便于调整膜布,设置有第一拉伸口2和第二拉伸口3,这两个拉伸口分别位于颞部,可以帮助面膜在脸部快速展开和铺平整;

[0043] 其中,第二拉伸口3设置于第一拉伸口2的下方。

[0044] 工作原理:使用时,在膜布本体1的正面设置有若干个孔洞,分别是露嘴口4和露鼻口5以及露眼口6,这样可以将眼鼻口露出,在贴面膜时不影响使用者正常呼吸和说话,每个人的脸型各有不同,为了进一步使得面膜能够与使用者的脸部贴合,便于调整膜布,设置有

第一拉伸口2和第二拉伸口3,这两个拉伸口分别位于颞部,可以帮助面膜在脸部快速展开和铺平整,膜布本体1的内部由各种材料构成,其中,聚酯胺纤维层7具有良好的弹性、柔韧性和透气性,能够紧密贴合肌肤,有助于提高面膜的护肤效果,在聚氨酯纤维层7和生物纤维层9之间设置了多孔层8,起到了透气的作用,生物纤维层9具有良好的弹性和透气性,同样能够紧密贴合肌肤,提高面膜的使用效果,天丝纤维层10具有优异的弹性和透气性,同时具有较强的抗拉强度,果纤层11是由植物水果纤维制成,天然环保,亲肤性较好,同时提供水果营养和精华液的双重呵护,海藻纤维12具有天然的保湿性能,能够有效地锁住水分,提供持久的保湿效果,并且,纳米纤维层13同样具有优异的吸水性和保水性,能够有效地锁住水分,提高面膜的保湿效果。

[0045] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

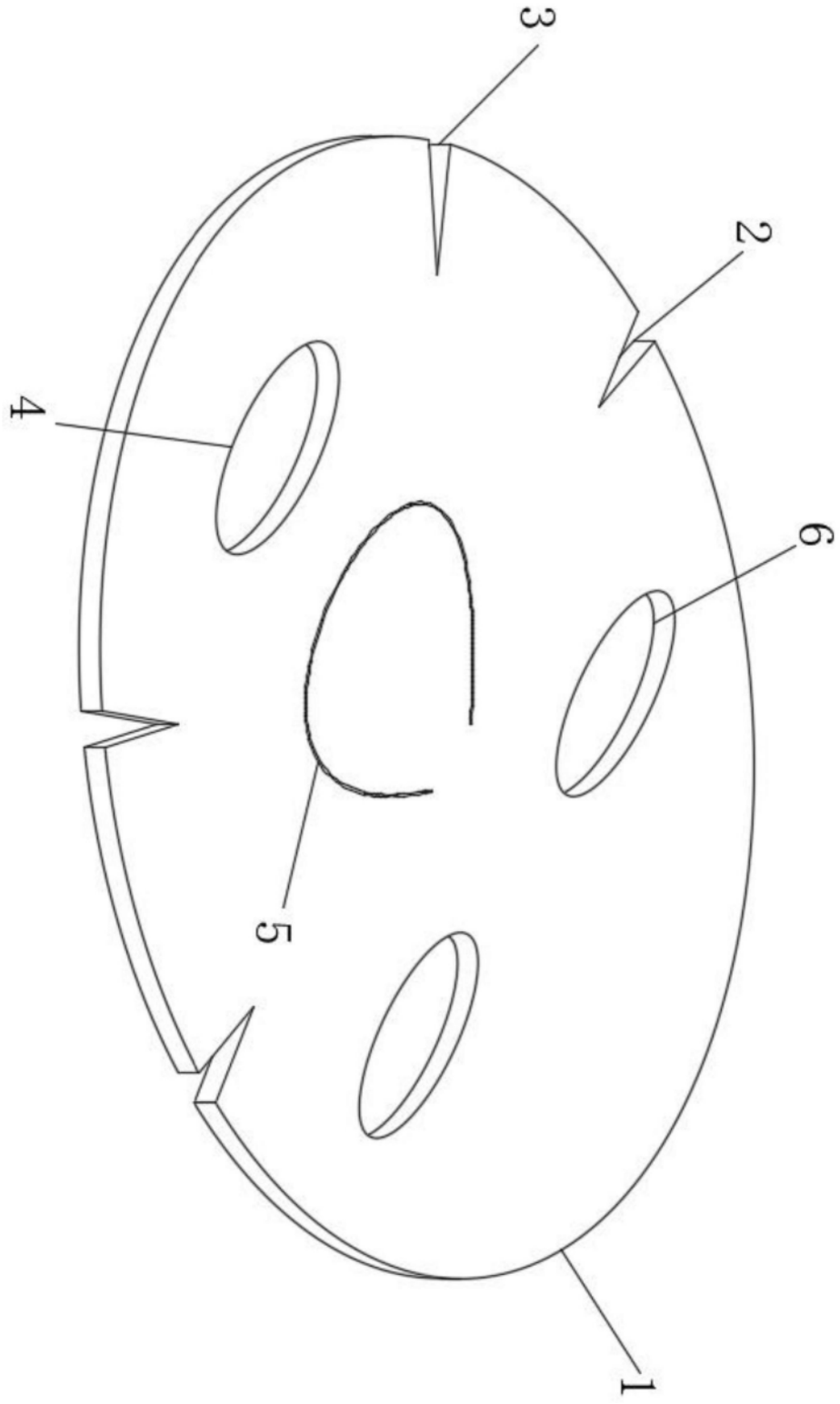


图1

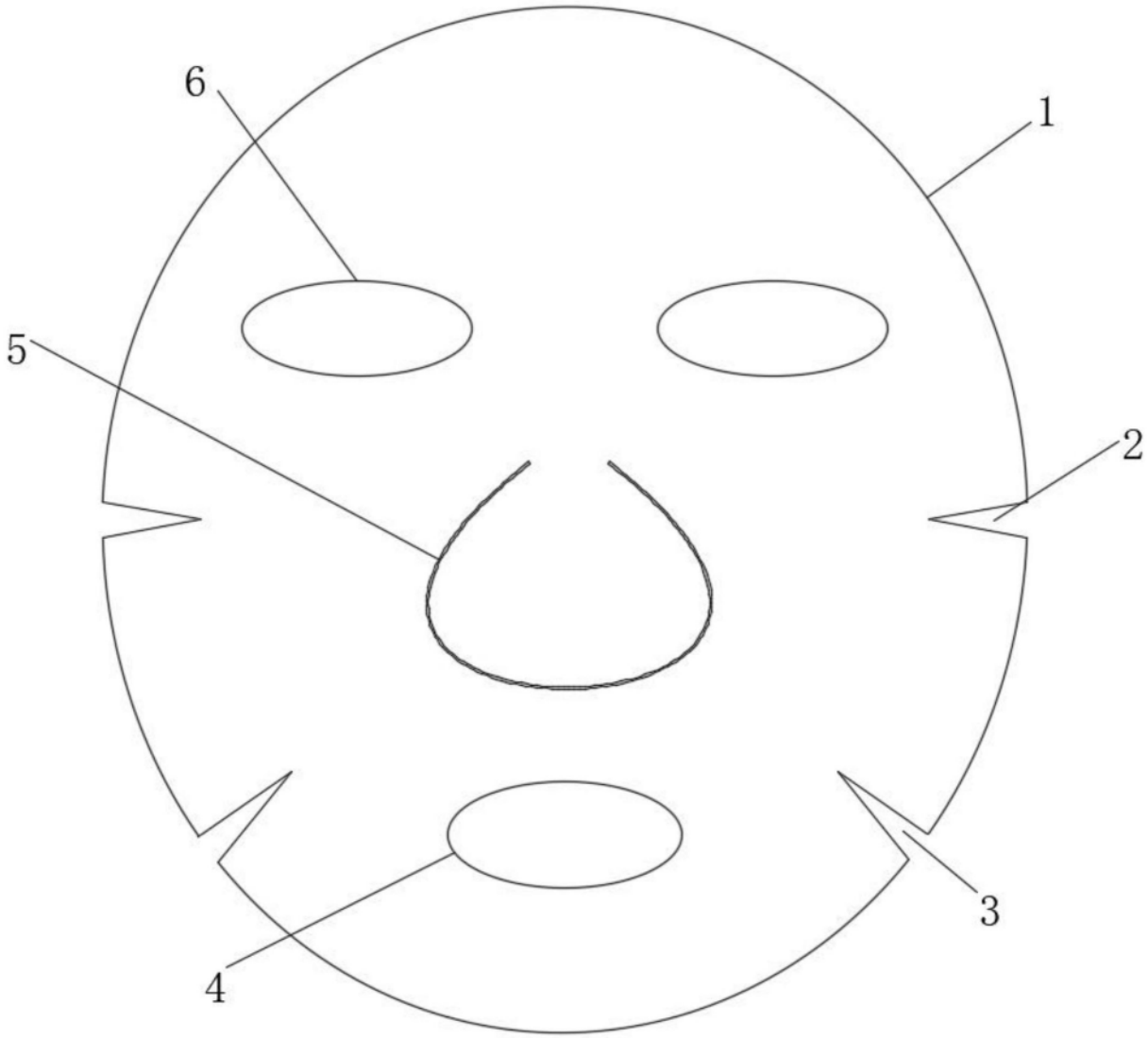


图2

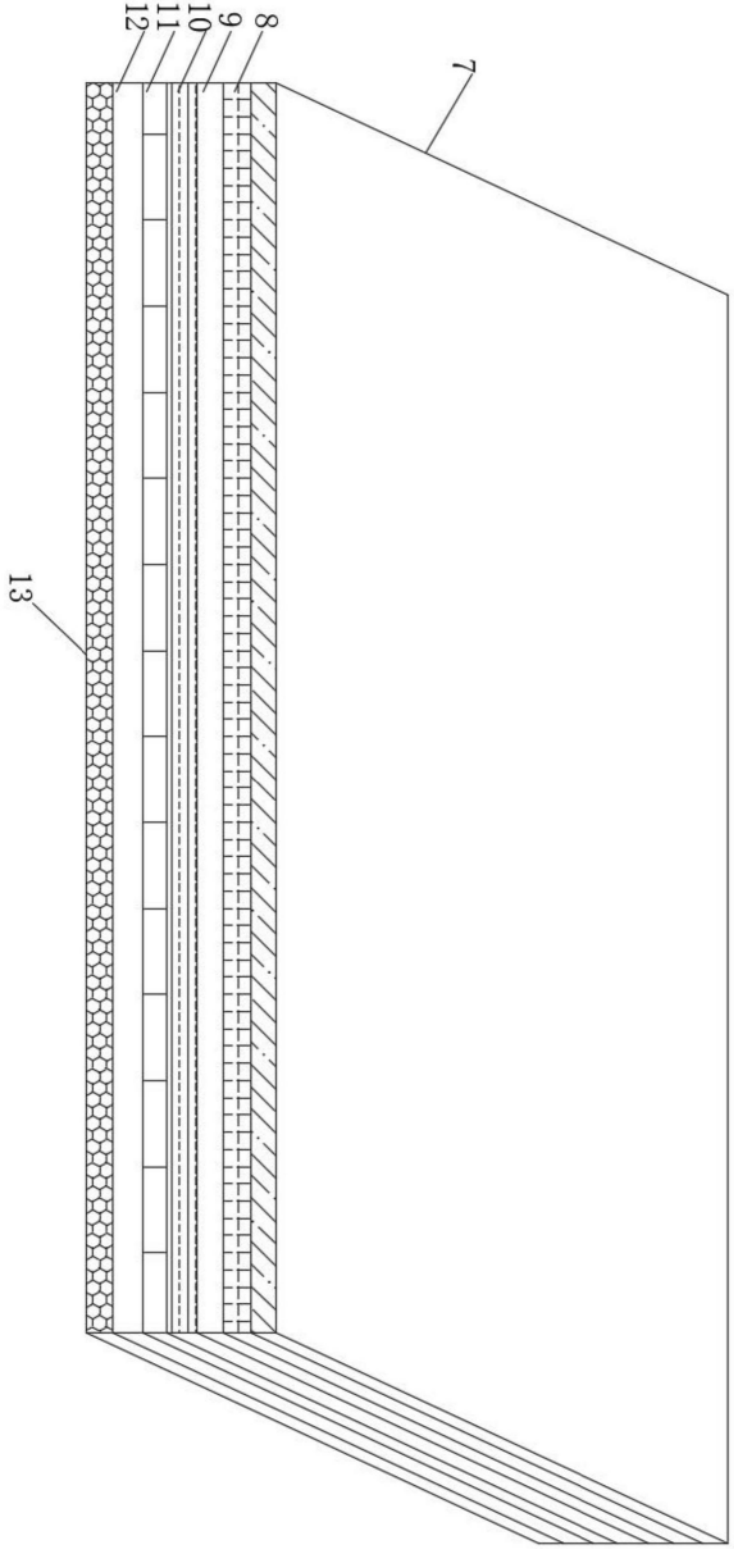


图3