



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222738114 U

(45) 授权公告日 2025. 04. 11

(21) 申请号 202421236751.9

(22) 申请日 2024.05.31

(73) 专利权人 绍兴瑞凯防护用品有限公司

地址 312000 浙江省绍兴市越城区五泄路  
599号车间一

(72) 发明人 程桥 张悦 李国标

(74) 专利代理机构 北京维正专利代理有限公司  
11508

专利代理师 胡峰

(51) Int. Cl.

A61F 13/0246 (2024.01)

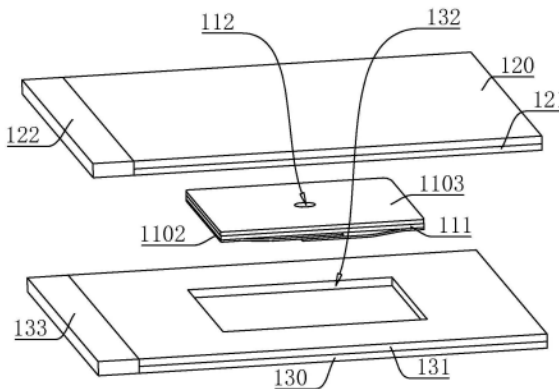
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

## (54) 实用新型名称

一种蜜蜂贴

## (57) 摘要

本申请涉及医疗用品的技术领域,尤其是涉及一种蜜蜂贴。一种蜜蜂贴,包括贴片,所述贴片上开设有滴水孔,所述贴片包括敷芯,所述滴水孔与所述敷芯相连通,当所述贴片贴于皮肤上时,所述滴水孔用于供使用者滴水至所述敷芯上。本申请具有以下效果:使用者先将贴片贴于皮肤上,再从滴水孔向敷芯内滴水,降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率,改善蜜蜂贴的粘贴效果。



1. 一种蜜蜂贴,包括贴片(110),其特征在于:所述贴片(110)上开设有滴水孔(112),所述贴片(110)包括敷芯(1101),所述滴水孔(112)与所述敷芯(1101)相连通,当所述贴片(110)贴于皮肤上时,所述滴水孔(112)用于供使用者滴水至所述敷芯(1101)上。

2. 根据权利要求1所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:所述贴片(110)还包括隔离纸(1102)和胶布(1103),所述敷芯(1101)粘附于所述胶布(1103)的贴合面中部,所述隔离纸(1102)设置于所述敷芯(1101)远离所述胶布(1103)的一侧,所述隔离纸(1102)与所述胶布(1103)粘接相连,所述隔离纸(1102)用于覆盖于所述敷芯(1101),所述滴水孔(112)沿垂直于所述贴片(110)贴合面的方向贯穿于所述胶布(1103)。

3. 根据权利要求2所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:所述胶布(1103)的贴合面上均布有第一粘胶层(111),所述第一粘胶层(111)远离所述胶布(1103)的一侧与所述敷芯(1101)粘接相连,所述隔离纸(1102)设置有两个,两个所述隔离纸(1102)部分交叠布置且两个所述隔离纸(1102)共同覆盖于所述胶布(1103)的贴合面,两个所述隔离纸(1102)均与所述第一粘胶层(111)粘接相连。

4. 根据权利要求3所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:所述胶布(1103)为正方形设置。

5. 根据权利要求4所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:所述胶布(1103)的四个角为圆角设置。

6. 根据权利要求5所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:还包括透明塑封纸(120)和塑封底纸(130),所述贴片(110)设置于所述塑封底纸(130)和所述透明塑封纸(120)之间,所述塑封底纸(130)和所述透明塑封纸(120)之间粘接相连且用于密封所述贴片(110)。

7. 根据权利要求6所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:所述塑封底纸(130)上靠近所述透明塑封纸(120)的一侧粘接有第二粘胶层(131),所述第二粘胶层(131)远离所述塑封底纸(130)的一侧用于和所述隔离纸(1102)粘接相连,所述透明塑封纸(120)靠近所述塑封底纸(130)的一侧粘接有第三粘胶层(121),所述第三粘胶层(121)远离所述透明塑封纸(120)的一侧用于和所述胶布(1103)粘接相连,所述第二粘胶层(131)和所述第三粘胶层(121)之间用于粘接相连。

8. 根据权利要求7所述的一种蜜蜂贴,其特征在于:所述塑封底纸(130)一侧延伸有第一撕口条(133),所述透明塑封纸(120)的一侧延伸有第二撕口条(122),所述第一撕口条(133)和所述第二撕口条(122)相对设置。

## 一种蜜蜂贴

### 技术领域

[0001] 本申请涉及医疗用品的技术领域,尤其是涉及一种蜜蜂贴。

### 背景技术

[0002] 蜜蜂贴是我们生活中的一种外科敷料。

[0003] 蜜蜂贴,包括内面涂覆有不干胶的胶布,粘贴在胶布中部的敷芯,粘接在胶布内面两端的防粘隔离纸,敷芯由海绵状织物层和覆盖在海绵状织物层表面的聚乙烯护网膜组成,海绵状织物层内附有蔗糖粉。

[0004] 由于海绵状织物层上附有的蔗糖粉为干燥状态,使用者使用蜜蜂贴前需要将敷芯弄湿或将皮肤创伤处弄湿,但是该过程中易将胶布上涂覆有不干胶的部分也弄湿,影响蜜蜂贴的粘贴效果。

### 实用新型内容

[0005] 为了降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率,改善蜜蜂贴的粘贴效果,本申请提供一种蜜蜂贴。

[0006] 本申请提供的一种蜜蜂贴,采用如下的技术方案:包括贴片,所述贴片上开设有滴水孔,所述贴片包括敷芯,所述滴水孔与所述敷芯相连通,当所述贴片贴于皮肤上时,所述滴水孔用于供使用者滴水至所述敷芯上。

[0007] 通过采用上述技术方案,使用者先将贴片贴于皮肤上,再从滴水孔向敷芯内滴水,降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率,改善蜜蜂贴的粘贴效果。

[0008] 优选的,所述贴片还包括隔离纸和胶布,所述敷芯粘附于所述胶布的贴合面中部,所述隔离纸设置于所述敷芯远离所述胶布的一侧,所述隔离纸与所述胶布粘接相连,所述隔离纸用于覆盖于所述敷芯,所述滴水孔沿垂直于所述贴片贴合面的方向贯穿于所述胶布。

[0009] 通过采用上述技术方案,使用者撕去隔离纸后,使敷芯暴露,敷芯对准皮肤伤口处后将贴片贴于皮肤上,贴完贴片后,再从滴水孔滴水至敷芯内,将敷芯弄湿。

[0010] 优选的,所述胶布的贴合面上均布有第一粘胶层,所述第一粘胶层远离所述胶布的一侧与所述敷芯粘接相连,所述隔离纸设置有两个,两个所述隔离纸部分交叠布置且两个所述隔离纸共同覆盖于所述胶布的贴合面,两个所述隔离纸均与所述第一粘胶层粘接相连。

[0011] 通过采用上述技术方案,隔离纸对敷芯起到保护作用,降低外界环境对敷芯污染的概率,在一定程度上保证蜜蜂贴的使用成效。

[0012] 优选的,所述胶布为正方形设置。

[0013] 通过采用上述技术方案,胶布正方形尺寸更贴合于人体皮肤伤口。

[0014] 优选的,所述胶布的四个角为圆角设置。

[0015] 通过采用上述技术方案,胶布的四个角都为圆角设置,降低蜜蜂贴贴于伤口上时,胶布的四个端角翘起的概率,提高蜜蜂贴贴合的牢固性。

[0016] 优选的,还包括透明塑封纸和塑封底纸,所述贴片设置于所述塑封底纸和所述透明塑封纸之间,所述塑封底纸和所述透明塑封纸之间粘接相连且用于密封所述贴片。

[0017] 通过采用上述技术方案,贴片设置在透明塑封纸和塑封底纸之间并且透明塑封纸和塑封底纸之间粘接相连,对贴片进行密封保存,干净卫生。

[0018] 优选的,所述塑封底纸上靠近所述透明塑封纸的一侧粘接有第二粘胶层,所述第二粘胶层远离所述塑封底纸的一侧用于和所述隔离纸粘接相连,所述透明塑封纸靠近所述塑封底纸的一侧粘接有第三粘胶层,所述第三粘胶层远离所述透明塑封纸的一侧用于和所述胶布粘接相连,所述第二粘胶层和所述第三粘胶层之间用于粘接相连。

[0019] 通过采用上述技术方案,第二粘胶层和第三粘胶层的设置使贴片可以固定于透明塑封纸和塑封底纸之间,并且第二粘胶层和第三粘胶层之间粘接相连实现对贴片的密封包装。

[0020] 优选的,所述塑封底纸一侧延伸有第一撕口条,所述透明塑封纸的一侧延伸有第二撕口条,所述第一撕口条和所述第二撕口条相对设置。

[0021] 通过采用上述技术方案,第一撕口条和第二撕口条的设置便于使用者将粘接相连的透明塑封纸和塑封底纸分离,进而取出里面的贴片。

[0022] 综上所述,本申请包括以下至少一种有益技术效果:

[0023] 1.使用者先将贴片贴于皮肤上,再从滴水孔向敷芯内滴水,降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率,改善蜜蜂贴的粘贴效果;

[0024] 2.隔离纸对敷芯起到保护作用,降低外界环境对敷芯污染的概率,在一定程度上保证蜜蜂贴的使用成效。

## 附图说明

[0025] 图1是本申请的整体结构的爆炸示意图;

[0026] 图2是本申请另一视角的整体结构的爆炸示意图;

[0027] 图3是本申请的部分结构的爆炸示意图。

[0028] 附图标记说明:110、贴片;1101、敷芯;1102、隔离纸;1103、胶布;111、第一粘胶层;112、滴水孔;120、透明塑封纸;121、第三粘胶层;122、第二撕口条;130、塑封底纸;131、第二粘胶层;132、定位槽;133、第一撕口条。

## 具体实施方式

[0029] 以下结合附图对本申请作进一步详细说明。

[0030] 本申请公开了一种蜜蜂贴,用于降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率,改善蜜蜂贴的粘贴效果。

[0031] 参考图1、图2,一种蜜蜂贴,包括贴片110、透明塑封纸120和塑封底纸130,透明塑封纸120和塑封底纸130大小形状均相同,且透明塑封纸120和塑封底纸130粘接相连且用于密封贴片110,贴片110夹于透明塑封纸120和塑封底纸130之间,起到对贴片110保护密封的作用。

[0032] 具体地,塑封底纸130上靠近透明塑封纸120的一侧粘接有第二粘胶层131,透明塑封纸120靠近塑封底纸130的一侧粘接有第三粘胶层121,第二粘胶层131和第三粘胶层121之间粘接相连,在本实施例中,塑封底纸130和第二粘胶层131均朝远离透明塑封纸120的方向凹陷形成有适配于贴片110嵌设的定位槽132,使贴片110可以更好地相对固定于透明塑封纸120和塑封底纸130之间。

[0033] 进一步地,塑封底纸130一侧延伸有第一撕口条133,透明塑封纸120的一侧延伸有第二撕口条122,第一撕口条133和第二撕口条122相对设置,第二粘胶层131未覆盖于第一撕口条133,第三粘胶层121未覆盖于第二撕口条122,便于使用者将粘接相连的透明塑封纸120和塑封底纸130分离,进而取出里面的贴片110。

[0034] 贴片110包括敷芯1101、隔离纸1102和胶布1103,敷芯1101粘附于胶布1103的贴合面中部,隔离纸1102设置于敷芯1101远离胶布1103的一侧,隔离纸1102与胶布1103粘接相连,隔离纸1102用于覆盖于敷芯1101,具体地,胶布1103的贴合面上均布有第一粘胶层111,第一粘胶层111远离胶布1103的一侧与敷芯1101粘接相连,隔离纸1102设置有两个,两个隔离纸1102部分交叠布置且两个隔离纸1102共同覆盖于胶布1103的贴合面,两个隔离纸1102均与第一粘胶层111粘接相连,在本实施例中,两张隔离纸1102靠近敷芯1101的部分交叠,两张隔离纸1102交叠后与胶布1103大小相重合,隔离纸1102对敷芯1101起到保护作用,降低外界环境对敷芯1101污染的概率,在一定程度上保证蜜蜂贴的使用成效。

[0035] 参考图2、图3,由于敷芯1101上附有的蔗糖粉为干燥状态,使用者使用蜜蜂贴前需要将护创层弄湿或将皮肤创伤处弄湿,但是该过程中易将胶布1103上涂覆有不干胶的部分也弄湿,影响蜜蜂贴的粘贴效果,为了降低使用者使用过程中将胶布1103上的不干胶弄湿导致粘不住的概率,改善蜜蜂贴的粘贴效果,胶布1103上开设有滴水孔112,在本实施例中,滴水孔112位于胶布1103的中心位置,滴水孔112沿垂直于贴片110贴合面的方向贯穿胶布1103,滴水孔112与敷芯1101相连通,当贴片110贴于皮肤上时,滴水孔112用于供使用者滴水至敷芯1101上,使用者撕去隔离纸1102后,先将贴片110贴于皮肤上,再从滴水孔112向敷芯1101内滴水,降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率。

[0036] 为了胶布1103尺寸更贴合人体皮肤伤口,胶布1103设置为正方形,并且胶布1103的四个角为圆角设置,降低蜜蜂贴贴于伤口上时,胶布1103的四个端角翘起的概率,提高蜜蜂贴贴合的牢固性。

[0037] 本申请实施例一种蜜蜂贴的实施原理为:使用者撕去隔离纸1102后,先将贴片110贴于皮肤上,再从滴水孔112向敷芯1101内滴水,降低使用者使用过程中将胶布上的不干胶弄湿导致粘不住的概率。

[0038] 本具体实施方式的实施例均为本申请的较佳实施例,并非依此限制本申请的保护范围,故:凡依本申请的结构、形状、原理所做的等效变化,均应涵盖于本申请的保护范围之内。

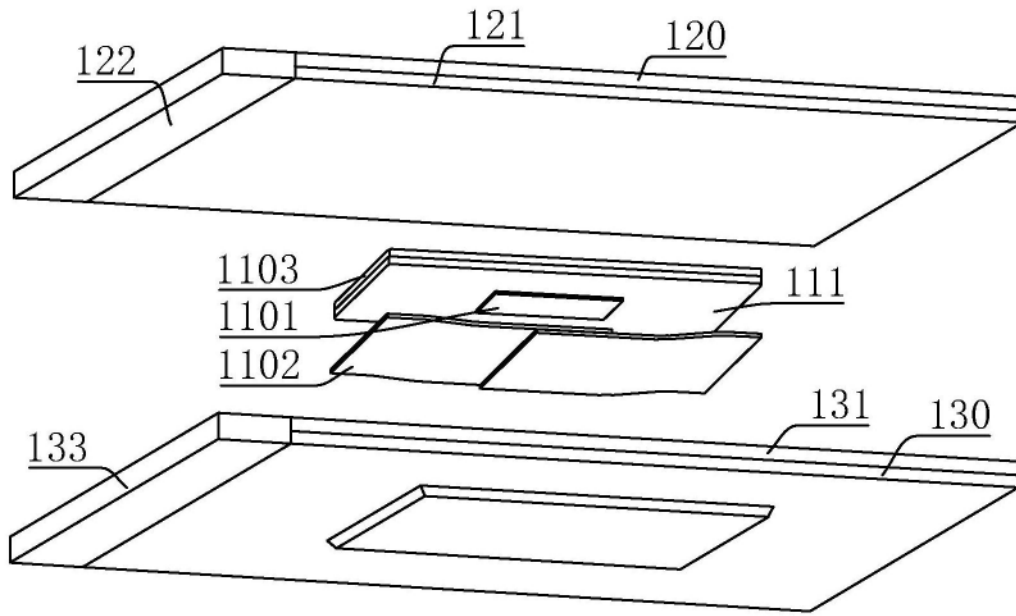


图1

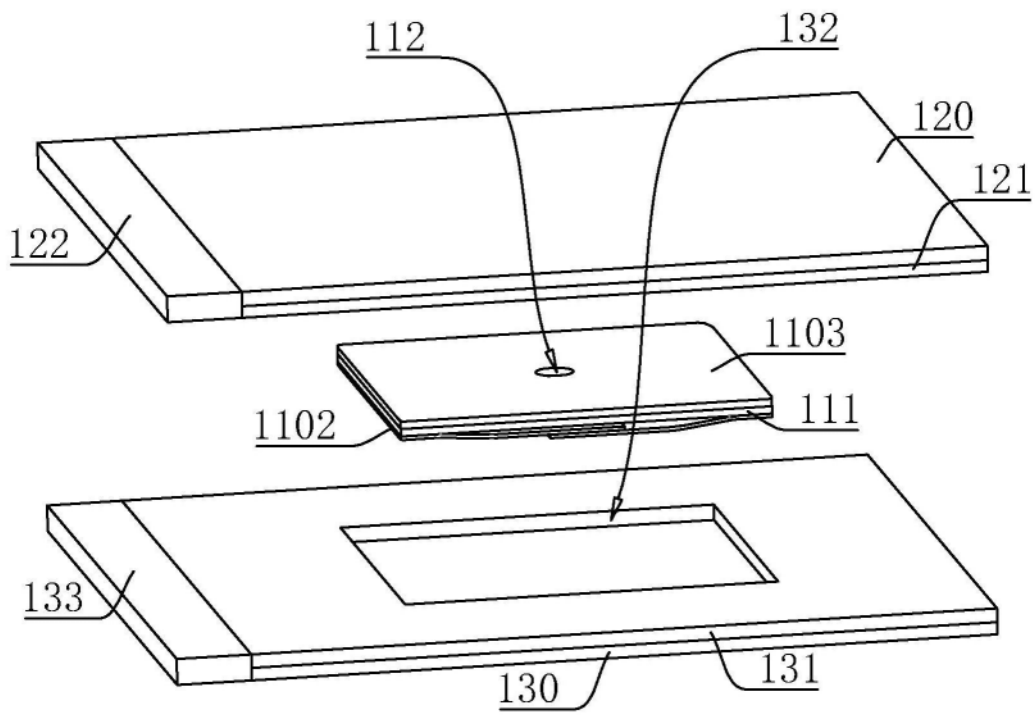


图2

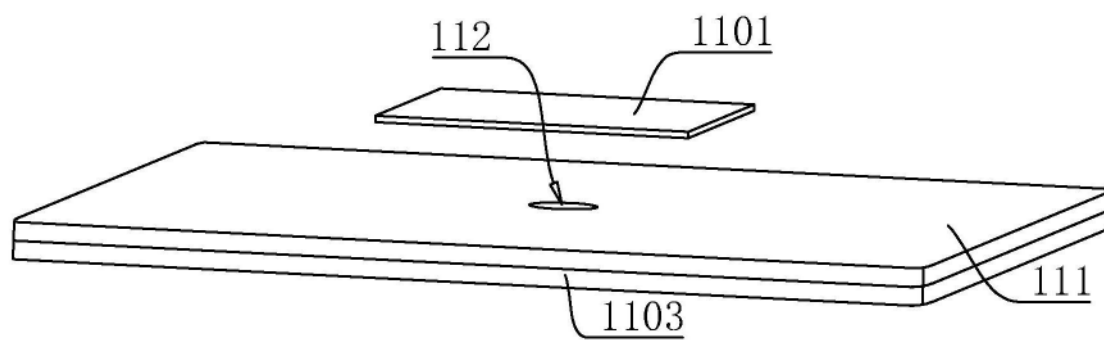


图3