(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222676683 U
(45)授权公告日 2025.03.28

(21)申请号 202420796556.5

(22)申请日 2024.04.17

(73)专利权人 武汉华卫科技有限公司
地址 430014 湖北省武汉市江岸区二七街解放大道2159号航天星都汉口东部购物公园C1栋1单元8层8-10室

(72)发明人 陈端云 沈典超

(74)专利代理机构 合肥市博念易创专利代理事务所(普通合伙) 34262
专利代理师 方振

(51)Int.Cl.
A61F 13/0206(2024.01)

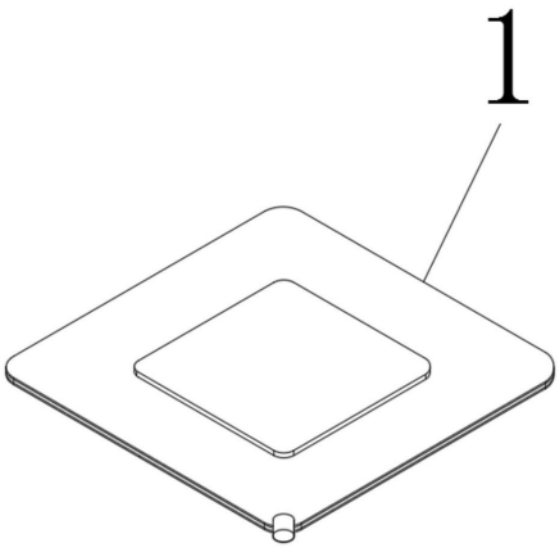
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种防水效果好的敷贴

(57)摘要

本实用新型公开了一种防水效果好的敷贴，包括敷贴，所述敷贴包括粘贴层、吸液垫、离型纸、第一易拉条、第一透明保护膜、第二透明保护膜、第二易拉条、第三易拉条与防水保护膜，且所述吸液垫位于粘贴层上端外表面的中部，所述防水保护膜粘接于吸液垫下部的外壁，且所述防水保护膜的下端外表面与粘贴层上端外表面的中部之间为固定连接。本实用新型所述的一种防水效果好的敷贴，在吸液垫的外壁设置有防水保护膜，通过设置的防水保护膜可以减少吸液垫中液体扩散至粘贴层上，提高防水性，设置的粘贴层，粘贴层的材质为PU膜，有着较强的弹性与防水性，即使在运动时也可以与皮肤很好的接触，不会因此与皮肤脱离。



CN 222676683 U

1.一种防水效果好的敷贴,包括敷贴(1),其特征在于:所述敷贴(1)包括粘贴层(2)、吸液垫(3)、离型纸(4)、第一易拉条(5)、第一透明保护膜(6)、第二透明保护膜(7)、第二易拉条(8)、第三易拉条(9)与防水保护膜(10),且所述吸液垫(3)位于粘贴层(2)上端外表面的中部,所述防水保护膜(10)粘接于吸液垫(3)下部的外壁,且所述防水保护膜(10)的下端外表面与粘贴层(2)上端外表面的中部之间为固定连接。

2.根据权利要求1所述的一种防水效果好的敷贴,其特征在于:所述离型纸(4)位于粘贴层(2)的上端外表面,所述第一易拉条(5)固定安装于离型纸(4)上端外表面的一角。

3.根据权利要求2所述的一种防水效果好的敷贴,其特征在于:所述第一透明保护膜(6)位于粘贴层(2)下端外表面的一侧,所述第二透明保护膜(7)位于粘贴层(2)下端外表面的另一侧。

4.根据权利要求3所述的一种防水效果好的敷贴,其特征在于:所述第二透明保护膜(7)位于第一透明保护膜(6)的一侧,且所述第二易拉条(8)固定安装于第二透明保护膜(7)下端外表面中部的一侧。

5.根据权利要求4所述的一种防水效果好的敷贴,其特征在于:所述第三易拉条(9)固定安装于第一透明保护膜(6)下端外表面中部的一侧。

6.根据权利要求5所述的一种防水效果好的敷贴,其特征在于:所述粘贴层(2)的材质为聚氨酯复合膜基材,且所述聚氨酯复合膜基材的一侧设置有粘接层。

一种防水效果好的敷贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及敷贴技术领域,具体为一种防水效果好的敷贴。

背景技术

[0002] 敷贴,敷布粘贴。即膏药产品,采用无纺布的材料,将中药膏体涂抹于无纺布之上,贴于患者患处,通过皮肤的吸收作用,发挥药效,减轻患者伤痛。

[0003] 现有技术中的敷贴通常都是靠敷贴一圈的粘黏层对其进行固定,使用时,需要将消毒剂或者别的药剂通过敷贴上的吸液棉进行吸收,然后贴在伤口处,但是,当将液体通过吸液棉进行吸附后,然后在与伤口的位置接触挤压后,吸液棉中的液体极易扩散至粘贴层上,影响粘接的效果,容易脱落,从而降低防水性为此,我们提出一种防水效果好的敷贴。

实用新型内容

[0004] (一)解决的技术问题

[0005] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种防水效果好的敷贴,具备防水效果好,便于使用等优点,可以有效解决背景技术中的问题。

[0006] (二)技术方案

[0007] 为实现上述目的,本实用新型采取的技术方案为:一种防水效果好的敷贴,包括敷贴,所述敷贴包括粘贴层、吸液垫、离型纸、第一易拉条、第一透明保护膜、第二透明保护膜、第二易拉条、第三易拉条与防水保护膜,且所述吸液垫位于粘贴层上端外表面的中部,所述防水保护膜粘接于吸液垫下部的外壁,且所述防水保护膜的下端外表面与粘贴层上端外表面的中部之间为固定连接。

[0008] 优选的,所述离型纸位于粘贴层的上端外表面,所述第一易拉条固定安装于离型纸上端外表面的一角。

[0009] 优选的,所述第一透明保护膜位于粘贴层下端外表面的一侧,所述第二透明保护膜位于粘贴层下端外表面的另一侧。

[0010] 优选的,所述第二透明保护膜位于第一透明保护膜的一侧,且所述第二易拉条固定安装于第二透明保护膜下端外表面中部的一侧。

[0011] 优选的,所述第三易拉条固定安装于第一透明保护膜下端外表面中部的一侧。

[0012] 优选的,所述粘贴层的材质为聚氨酯复合膜基材,且所述聚氨酯复合膜基材的一侧设置有粘接层。

[0013] (三)有益效果

[0014] 与现有技术相比,本实用新型提供了一种防水效果好的敷贴,具备以下有益效果:

[0015] 1、该一种防水效果好的敷贴,在吸液垫的外壁设置有防水保护膜,通过设置的防水保护膜可以减少吸液垫中液体扩散至粘贴层上,提高防水性。

[0016] 2、该一种防水效果好的敷贴,设置的粘贴层,粘贴层的材质为PU膜,有着较强的弹性与防水性,即使在运动时也可以与皮肤很好的接触,不会因此与皮肤脱离。

[0017] 3、该一种防水效果好的敷贴,通过设置的第二易拉条、第三易拉条与第一易拉条,便于使用敷贴。

附图说明

[0018] 图1为本实用新型一种防水效果好的敷贴的整体结构示意图。

[0019] 图2为本实用新型一种防水效果好的敷贴的背面图。

[0020] 图3为本实用新型一种防水效果好的敷贴的结构分解示意图。

[0021] 图4为本实用新型一种防水效果好的敷贴中吸液垫的侧视截面图。

[0022] 图中:1、敷贴;2、粘贴层;3、吸液垫;4、离型纸;5、第一易拉条;6、第一透明保护膜;7、第二透明保护膜;8、第二易拉条;9、第三易拉条;10、防水保护膜。

具体实施方式

[0023] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面结合具体实施方式,进一步阐述本实用新型。

[0024] 本实施例是一种防水效果好的敷贴。

[0025] 如图1-4所示,包括敷贴1,敷贴1包括粘贴层2、吸液垫3、离型纸4、第一易拉条5、第一透明保护膜6、第二透明保护膜7、第二易拉条8、第三易拉条9与防水保护膜10,且吸液垫3位于粘贴层2上端外表面的中部,防水保护膜10粘接于吸液垫3下部的外壁,且防水保护膜10的下端外表面与粘贴层2上端外表面的中部之间为固定连接。

[0026] 离型纸4位于粘贴层2的上端外表面,第一易拉条5固定安装于离型纸4上端外表面的一角;第一透明保护膜6位于粘贴层2下端外表面的一侧,第二透明保护膜7位于粘贴层2下端外表面的另一侧;第二透明保护膜7位于第一透明保护膜6的一侧,且第二易拉条8固定安装于第二透明保护膜7下端外表面中部的一侧;第三易拉条9固定安装于第一透明保护膜6下端外表面中部的一侧;粘贴层2的材质为聚氨酯复合膜基材,且聚氨酯复合膜基材的一侧设置有粘接层。

[0027] 需要说明的是,本实用新型为一种防水效果好的敷贴,使用时首先拉动第一易拉条5将离型纸4撕下,然后将消毒剂滴在吸液垫3上,通过吸液垫3对液体进行吸收,通过设置的防水保护膜10,起到一定的防水性,然后将粘贴层2粘贴在伤口的附近,将吸液垫3贴在伤口的位置,贴好口抚平四周,让粘贴层2紧贴皮肤,之后通过拉动第三易拉条9撕下第一透明保护膜6,拉动第二易拉条8,撕下第二透明保护膜7,完成粘贴,通过设置的防水保护膜10,可以减少吸液垫3中液体向粘贴层2上的扩散,提高粘贴层2粘贴的稳定性,粘贴层2的材质为PU膜,有着较强的弹性与防水性,即使在运动时也可以与皮肤很好的接触,不会因此与皮肤脱离。

[0028] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二(一号、二号)等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。在没有更多限制的情况下,由语句“包括一个……”限定的要素,并

不排除在包括所述要素的过程、方法、物品或者设备中还存在另外的相同要素。

[0029] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。

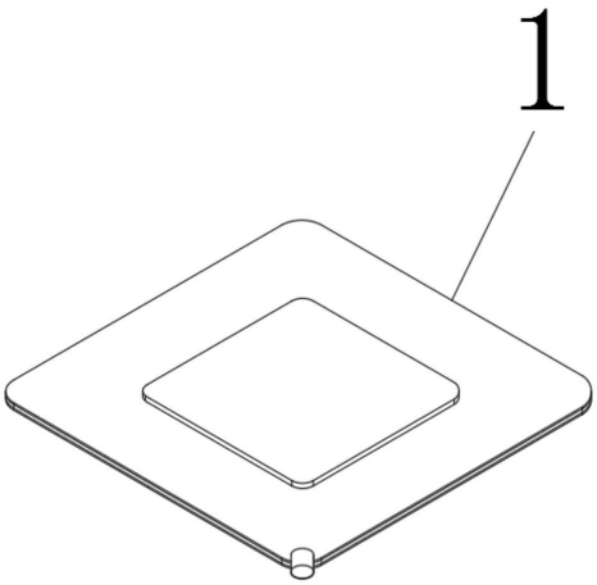


图1

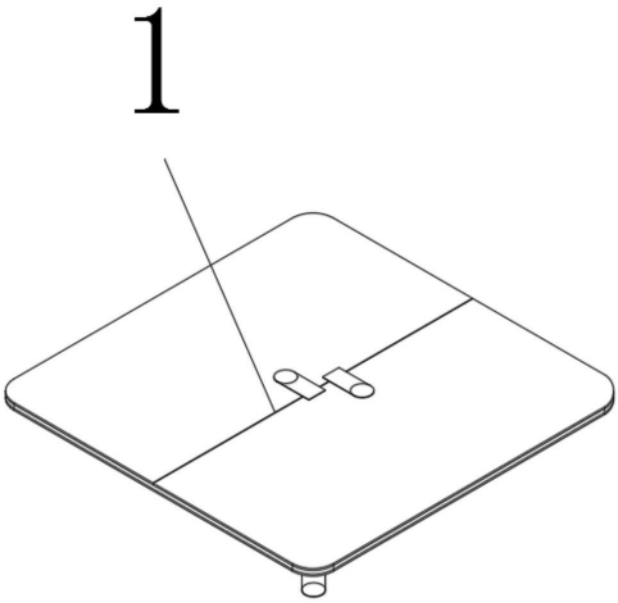


图2

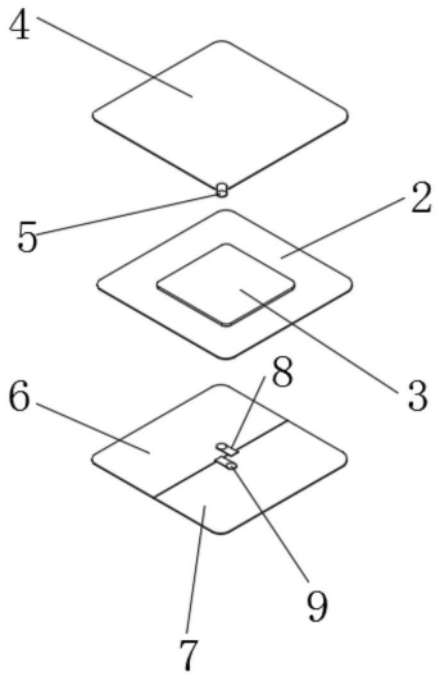


图3

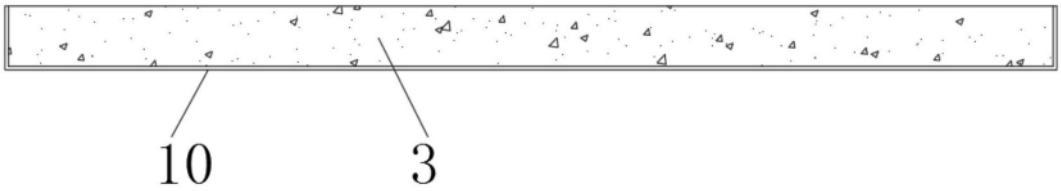


图4