

## 如何保持熔喷布的手感（柔韧有弹性）

产品名称	如何保持熔喷布的手感（柔韧有弹性）
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	牌号:熔喷布 厂家(产地):熔喷布的手感 用途级别:熔喷布柔韧有弹性
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

因全球疫情因素，口罩需求暴涨，具有防护性能的口罩核心在熔喷布。熔喷布因各种因素限制，导致熔喷布的产能一直无力扩张，价格居高不下。近期一直维持在35-50万元/吨的高位。

如何保持熔喷布的手感（柔韧有弹性）

如何保持熔喷布的手感（柔韧有弹性）

**【主权项】**1.一种采用喷熔布的创可贴，包括透气胶布层、胶粘层、棉纱层和隔离保护膜，所述胶粘层设于透气胶布层的上表面，所述胶粘层上表面的中间位置设置有棉纱层，所述隔离保护膜则粘贴在胶粘层上表面的两端且向中间延伸，并上下交叉覆盖于棉纱层上，其特征在于:所述胶粘层和棉纱层之间夹置有一活性炭层，在所述活性炭层的上表面和下表面还分别设置有上喷熔布层和下喷熔布层，且所述活性炭层分别向上喷熔布层和下喷熔布层延伸有复数个活性炭层分支。2.根据权利要求1所述的一种采用喷熔布的创可贴，其特征在于:所述活性炭层的厚度为1.3-2.0mm。**【专利摘要】**本实用新型涉及一种采用喷熔布的创可贴，包括透气胶布层、胶粘层、棉纱层和隔离保护膜，所述胶粘层设于透气胶布层的上表面，所述胶粘层上表面的中间位置设置有棉纱层，所述隔离保护膜则粘贴在胶粘层上表面的两端且向中间延伸，并上下交叉覆盖于棉纱层上，所述胶粘层和棉纱层之间夹置有一活性炭层，在所述活性炭层的上表面和下表面还分别设置有上喷熔布层和下喷熔布层，且所述活性炭层分别向上喷熔布层和下喷熔布层延伸有复数个活性炭层分支。本实用新型采用可有效杀菌的双层喷熔布，用纯物理的过程达到了抗菌、消炎的功效，能够加快伤口愈合，防止细菌感染，改变了传统创可贴以药物抗菌的方式，可节约药物，无味环保，无任何副作用。

一种采用喷熔布的创可贴的制作方法**【技术领域】**[0001]本实用新型涉及卫生用品技术领域，特别是涉及一种采用喷熔布的创可贴。**【背景技术】**[0002]创可贴，又名“止血膏药”，是人们生活中最常用的外科用药，具有止血、护创的作用，适用于创伤较为表浅、伤口整齐干净、出血不多而又不需要缝合的小伤口使用，可有效起到防止伤口感染的目的。创可贴因其简单易用，现已成为家庭必备的卫生用

品。目前常见的创可贴是将灭菌后无纺布吸水垫夹在单层纱布和医用胶带之间，或直接将无纺布吸水垫固定在医用胶带表面，然后还会在创可贴上添加一些抗菌药物以防伤口感染。然而，这些抗菌药物容易扩散至环境中，进而被人体摄入，影响人体健康，同时以药物抗菌的方式不仅浪费了大量的药物，而且有较浓的药味，另外如果使用不当，还有可能导致细菌的继发的感染，这样就会使伤口更加的恶化。【实用新型内容】[0003]因此，针对上述的问题，本实用新型提出一种采用喷熔布的创可贴。[0004]为实现上述技术问题，本实用新型采取的解决方案为：一种采用喷熔布的创可贴，包括透气胶布层、胶粘层、棉纱层和隔离保护膜，所述胶粘层设于透气胶布层的上表面，所述胶粘层上表面的中间位置设置有棉纱层，所述隔离保护膜则粘贴在胶粘层上表面的两端且向中间延伸，并上下交叉覆盖于棉纱层上，所述胶粘层和棉纱层之间夹置有一活性炭层，在所述活性炭层的上表面和下表面还分别设置有上喷熔布层和下喷熔布层，且所述活性炭层分别向上喷熔布层和下喷熔布层延伸有复数个活性炭层分支。[0005]进一步改进的是：所述活性炭层的厚度为1.3-2.0mm。[0006]通过采用前述技术方案，本实用新型的有益效果是：本实用新型采用双层结构的喷熔布，喷熔布的纤维特点是超细，其纤维直径zui小可达到0.5 $\mu$ m，一般在1~5 $\mu$ m之间，而纤维越细，比表面积越大，吸附能力越强，则具有越强的杀菌效果，同时该创可贴还设置有强吸附性的活性炭，同样可有效杀菌，还可吸附臭气味分子，消除伤口附近异味，而活性炭层分支的设计可起到分流的作用，减小喷熔布的隔绝作用，该创可贴各层次次序的特殊设计是经过反复试验得出，不是简单的叠加，该创可贴用纯物理的过程达到了抗菌、消炎的功效，能够加快伤口愈合，防止细菌感染，改变了传统创可贴以药物抗菌的方式，可节约药物，无味环保，无任何副作用。【附图说明】[0007]图1是本实用新型的结构示意图。【具体实施方式】[0008]现结合附图和具体实施例对本实用新型进一步说明。[0009]参考图1，本实用新型实施例揭示的是，一种采用喷熔布的创可贴，包括透气胶布层1、胶粘层2、棉纱层3和隔离保护膜4，所述胶粘层2设于透气胶布层1的上表面，所述胶粘层2上表面的中间位置设置有棉纱层3，所述隔离保护膜4则粘贴在胶粘层2上表面的两端且向中间延伸，并上下交叉覆盖于棉纱层3上，所述胶粘层2和棉纱层3之间夹置有一活性炭层5，在本实施例中所述活性炭层5的厚度为1.5mm，实际生产中，该活性炭层5的厚度只要在1.3-2.0mm之间均可以实施本实用新型的目的，在所述活性炭层5的上表面和下表面还分别设置有上喷熔布层6和下喷熔布层7，且所述活性炭层5分别向上喷熔布层6和下喷熔布层7延伸有复数个活性炭层分支8。[0010]通过采用前述技术方案，本实用新型的有益效果是：本实用新型采用双层结构的喷熔布，喷熔布的纤维特点是超细，其纤维直径zui小可达到0.5 $\mu$ m，一般在1~5 $\mu$ m之间，而纤维越细，比表面积越大，吸附能力越强，则具有越强的杀菌效果，同时该创可贴还设置有强吸附性的活性炭，同样可有效杀菌，还可吸附臭气味分子，消除伤口附近异味，而活性炭层分支的设计可起到分流的作用，减小喷熔布的隔绝作用，该创可贴各层次次序的特殊设计是经过反复试验得出，不是简单的叠加，该创可贴用纯物理的过程达到了抗菌、消炎的功效，能够加快伤口愈合，防止细菌感染，改变了传统创可贴以药物抗菌的方式，可节约药物，无味环保，无任何副作用。[0011]以上所记载，仅为利用本创作技术内容的实施例，任何熟悉本项技艺者运用本创作所做的修饰、变化，皆属本创作主张的专利范围，而限于实施例所揭示者。

如何保持熔喷布的手感（柔韧有弹性）