



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211672425 U

(45)授权公告日 2020.10.16

(21)申请号 201921922787.1

(22)申请日 2019.11.08

(73)专利权人 长葛市大阳纸业有限公司

地址 461500 河南省许昌市长葛市魏武路
产业聚集区未来路东侧大阳纸业

(72)发明人 孙景锋 胡霄鹏 赵广超

(51)Int.Cl.

A24D 1/02(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

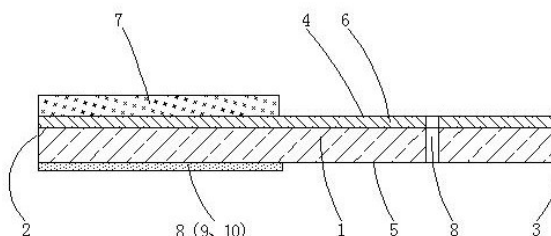
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种卫生度高的接装纸

(57)摘要

本实用新型涉及香烟材料技术领域,名称是一种卫生度高的接装纸,它包括接装纸本体,所述的接装纸本体具有接触口部的尾端和安装在烟卷上的前端,所述的接装纸本体还具有外面和里面,所述的外面是制成香烟时朝向外面的一面,反之是里面,所述的接装纸本体外面具有一层印刷的油墨层,所述的接装纸本体尾端外面具有一层凝固的明胶层,所述的明胶层占据接装纸本体尾端外面一段,所述的接装纸本体前端还有整排的激光孔,所述的明胶层占据接装纸本体宽度的1/2。这样的接装纸具有更能减少油墨脱落、保证吸食者健康的优点。



1. 一种卫生度高的接装纸,它包括接装纸本体,所述的接装纸本体具有接触口部的尾端和安装在烟卷上的前端,所述的接装纸本体还具有外面和里面,所述的外面是制成香烟时朝向外面的一面,反之是里面,所述的接装纸本体外面具有一层印刷的油墨层;其特征是:所述的接装纸本体尾端外面具有一层凝固的明胶层,所述的明胶层占据接装纸本体尾端外面一段。

2. 根据权利要求1所述的卫生度高的接装纸,其特征是:所述的接装纸本体前端还有整排的激光孔。

3. 根据权利要求1所述的卫生度高的接装纸,其特征是:所述的明胶层占据接装纸本体宽度的1/2。

4. 根据权利要求1、2或3所述的卫生度高的接装纸,其特征是:所述的接装纸本体尾端里面具有一层抗菌剂层,所述的抗菌剂层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

5. 根据权利要求1、2或3所述的卫生度高的接装纸,其特征是:所述的接装纸本体尾端里面具有一层负离子层,所述的负离子层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

6. 根据权利要求1、2或3所述的卫生度高的接装纸,其特征是:所述的接装纸本体尾端里面具有一层香料层,所述的香料层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

一种卫生度高的接装纸

技术领域

[0001] 本实用新型涉及香烟材料技术领域，具体地说是涉及接装纸。

背景技术

[0002] 所述的接装纸是安装在香烟尾端、包裹过滤嘴的材料。

[0003] 所述的接装纸包括接装纸本体，所述的接装纸本体具有接触口部的尾端和安装在烟卷上的前端，所述的接装纸本体还具有外面和里面，所述的外面是制成香烟时朝向外面的一面，反之是里面，所述的接装纸本体外面具有一层印刷的油墨层。

[0004] 为了保证吸食者的健康，接装纸具有严格的标准，还要求使用的油墨是卫生级别较高的，减少油墨接触口部的脱落。

[0005] 现有技术中，接装纸本体外面没有防止油墨脱落的设置，油墨还是能够脱落的，给吸食者造成健康风险，不能满足更健康的要求。

发明内容

[0006] 本实用新型的目的就是针对上述缺点，提供一种更能减少油墨脱落、保证吸食者健康的卫生度高的接装纸。

[0007] 本实用新型的技术方案是这样实现的：一种卫生度高的接装纸，它包括接装纸本体，所述的接装纸本体具有接触口部的尾端和安装在烟卷上的前端，所述的接装纸本体还具有外面和里面，所述的外面是制成香烟时朝向外面的一面，反之是里面，所述的接装纸本体外面具有一层印刷的油墨层；其特征是：所述的接装纸本体尾端外面具有一层凝固的明胶层，所述的明胶层占据接装纸本体尾端外面一段。

[0008] 进一步地讲，所述的接装纸本体前端还有整排的激光孔。

[0009] 进一步地讲，所述的明胶层占据接装纸本体宽度的1/2。

[0010] 进一步地讲，所述的接装纸本体尾端里面具有一层抗菌剂层，所述的抗菌剂层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

[0011] 进一步地讲，所述的接装纸本体尾端里面具有一层负离子层，所述的负离子层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

[0012] 进一步地讲，所述的接装纸本体尾端里面具有一层香料层，所述的香料层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

[0013] 本发明的有益效果是：这样的接装纸具有更能减少油墨脱落、保证吸食者健康的优点。

附图说明

[0014] 图1是本实用新型接装纸结构示意图。

[0015] 其中：1、接装纸本体 2、尾端 3、前端 4、外面 5、里面 6、油墨槽
7、明胶层 8、激光孔 9、抗菌剂层 10、负离子层 11、香料层。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0017] 如图1所示,一种卫生度高的接装纸,它包括接装纸本体1,所述的接装纸本体具有接触口部的尾端2和安装在烟卷上的前端3,所述的接装纸本体还具有外面和里面,所述的外面是制成香烟时朝向外面的一面,反之是里面,所述的接装纸本体外面具有一层印刷的油墨层6;其特征是:所述的接装纸本体尾端外面具有一层凝固的明胶层7,所述的明胶层占据接装纸本体尾端外面一段。

[0018] 本实用新型这样设置,明胶层能够很好的保护油墨,防止油墨的脱落保护吸食者的健康,可以达到本实用新型的目的。

[0019] 进一步地讲,所述的接装纸本体前端还有整排的激光孔8。

[0020] 这样减少尼古丁含量,效果更好。

[0021] 进一步地讲,所述的明胶层占据接装纸本体宽度的1/2。

[0022] 这样既保证了防止油墨的脱落,又能降低成本。

[0023] 进一步地讲,所述的接装纸本体尾端里面具有一层抗菌剂层9,所述的抗菌剂层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

[0024] 这样还能对产品进行抗菌消毒,所述的抗菌剂是现有技术中的产品。

[0025] 进一步地讲,所述的接装纸本体尾端里面具有一层负离子层10,所述的负离子层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

[0026] 这样还能对产品进行有害物质的分解,所述的负离子是现有技术中的产品。

[0027] 进一步地讲,所述的接装纸本体尾端里面具有一层香料层11,所述的香料层和明胶层对应设置在接装纸本体两面。

[0028] 这样还能对产品增香,所述的香料是现有技术中的产品。

[0029] 以上所述仅为本发明的具体实施例,但本发明的结构特征并不限于此,任何本领域的技术人员在本发明的领域内,所作的变化或修饰皆涵盖在本发明的专利范围内。

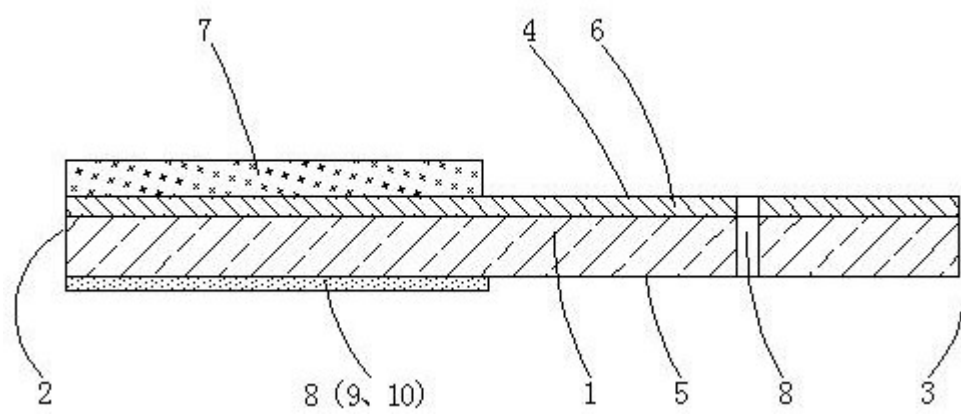


图1