



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207497295 U

(45)授权公告日 2018.06.15

(21)申请号 201721461290.5

(22)申请日 2017.11.06

(73)专利权人 车学丽

地址 529000 广东省深圳市龙华新区龙华
建达路96号康华苑B栋806

专利权人 叶天明

(72)发明人 车学丽 叶天明

(51)Int.Cl.

B65D 75/58(2006.01)

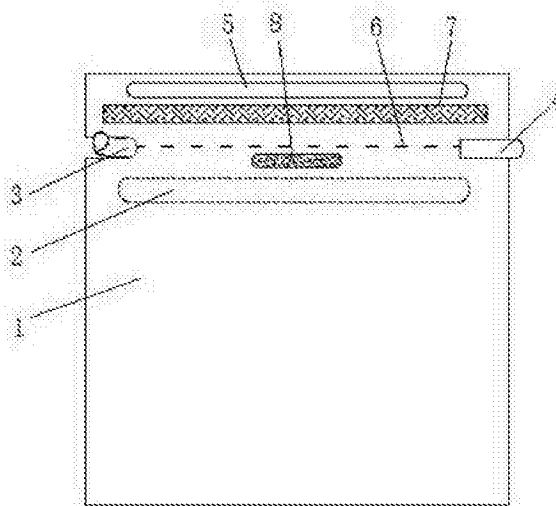
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种带有魔术贴的易撕袋

(57)摘要

本实用新型公开了一种带有魔术贴的易撕袋,包括袋体、密封组件,所述袋体的顶端设有袋口,袋体的两侧分别为第一袋体、第二袋体,第一袋体、第二袋体上均对应横向设有易撕线;易撕线的一侧设有易撕带,易撕带粘接在第一袋体、第二袋体上;密封组件包括第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴,第一背胶魔术贴粘贴设在第一袋体的内侧面上,第二背胶魔术贴粘贴设在第二袋体的内侧面上;第一背胶魔术贴的毛面与第二背胶魔术贴的勾面相对设置,且第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴均位于易撕线的下方。本实用新型便于撕开,密封性好且节约环保。



1. 一种带有魔术贴的易撕袋,包括袋体(1)、密封组件,所述袋体(1)的顶端设有袋口,袋体(1)的两侧分别为第一袋体、第二袋体,第一袋体、第二袋体上均对应横向设有易撕线(6),其特征在于:

所述袋体(1)的袋口内设有条形的密封带(7),密封带(7)的两侧面分别粘接在第一袋体、第二袋体上,且密封带(7)位于易撕线(6)的上方;

所述易撕线(6)的一侧设有易撕带(3),易撕带(3)为条形带,易撕带(3)的一段粘接在第一袋体上,易撕带(3)的另一段粘接在第二袋体上,且易撕带(3)另一段的端部与第二袋体之间分离设置;

所述第一袋体、第二袋体的外表面上端中部均设有椭圆形的拉环(8),拉环(8)位于易撕线的下方;

所述密封组件(2)包括第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴,第一背胶魔术贴粘贴设在第一袋体的内侧面上,第二背胶魔术贴粘贴设在第二袋体的内侧面上;

所述第一背胶魔术贴的毛面与第二背胶魔术贴的勾面相对设置,且第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴均位于易撕线(6)的下方。

2. 根据权利要求1所述的一种带有魔术贴的易撕袋,其特征在于:所述袋体(1)的顶端设有条形的通孔(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种带有魔术贴的易撕袋,其特征在于:位于易撕线(6)处的第一袋体一侧设有弧形开口,易撕带(3)的一端均为弧形,且易撕带(3)的弧形端部连接在第一袋体的弧形开口处。

4. 根据权利要求1所述的一种带有魔术贴的易撕袋,其特征在于:所述易撕带(3)的另一段端部与第二袋体分离的长度小于1cm。

5. 根据权利要求1所述的一种带有魔术贴的易撕袋,其特征在于:所述易撕线(6)的另一端部上设有止撕带(4),止撕带(4)为条形的橡胶片,止撕带(4)的内侧面两端分别连接在第一袋体、第二袋体的外表面上。

6. 根据权利要求1或4所述的一种带有魔术贴的易撕袋,其特征在于:所述易撕带(3)另一段端部的外表面上设有防滑凸起,防滑凸起为圆柱状或条形板状。

一种带有魔术贴的易撕袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装袋技术领域,尤其涉及一种带有魔术贴的易撕袋。

背景技术

[0002] 日常生活中常用的包装袋种类繁多,一般边角为直角边角,易撕口也多为楔形易撕口,由于很多包装袋材质较硬,在包装袋四周边角形成了较为尖锐的棱角,或者在撕开易撕口开启包装袋的过程中容易在撕口处形成尖锐的棱角,容易对人们造成伤害,如儿童喜欢挥舞玩耍包装袋,容易对脸部、眼部造成较大危害。

[0003] 目前,包装袋从易撕口撕开后,未设有第二层密封装置,袋口直接处于敞开的状态,当需要再次密封时,往往采用夹子将袋口夹紧,很不方便,同时撕开后的部分与袋体分离,容易掉落丢失,不具有环保性。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种带有魔术贴的易撕袋,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 一种带有魔术贴的易撕袋,包括袋体、密封组件,所述袋体的顶端设有袋口,袋体的两侧分别为第一袋体、第二袋体,第一袋体、第二袋体上均对应横向设有易撕线;

[0007] 所述袋体的袋口内设有条形的密封带,密封带的两侧面分别粘接在第一袋体、第二袋体上,且密封带位于易撕线的上方;

[0008] 所述易撕线的一侧设有易撕带,易撕带为条形带,易撕带的一段粘接在第一袋体上,易撕带的另一端粘接在第二袋体上,且易撕带另一端的端部与第二袋体之间分离设置;

[0009] 所述第一袋体、第二袋体的外表面上端中部均设有椭圆形的拉环,拉环位于易撕线的下方;

[0010] 所述密封组件包括第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴,第一背胶魔术贴粘贴在第一袋体的内侧面上,第二背胶魔术贴粘贴在第二袋体的内侧面上;

[0011] 所述第一背胶魔术贴的毛面与第二背胶魔术贴的勾面相对设置,且第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴均位于易撕线的下方。

[0012] 进一步的,所述袋体的顶端设有条形的通孔。

[0013] 进一步的,位于易撕线处的第一袋体一侧设有弧形开口,易撕带的一端均为弧形,且易撕带的弧形端部连接在第一袋体的弧形开口处。

[0014] 进一步的,所述易撕带的另一端端部与第二袋体分离的长度小于1cm。

[0015] 进一步的,所述易撕线的另一端部上设有止撕带,止撕带为条形的橡胶片,止撕带的内侧面两端分别连接在第一袋体、第二袋体的外表面上。

[0016] 进一步的,所述易撕带另一端端部的外表面上设有防滑凸起,防滑凸起为圆柱状或条形板状。

[0017] 本实用新型的有益效果是：

[0018] 本实用新型设计了可以密封袋体的魔术贴，魔术贴设置在密封带的下方，先将易撕带撕开，从易撕带去除后的缺口顺着易撕线撕开，袋体通过第一背胶魔术贴和第二背胶魔术贴的分离，实现快速打开，且可拉动拉环撕开两个粘接的魔术贴，更加快速有效，同时易撕线上方的袋体由于止撕带的存在，不会与下方的袋体分离，利于回收，更加环保，袋体的整体可实现二次密封，密封性好。

附图说明

[0019] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解，构成本申请的一部分，本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型，并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中：

[0020] 图1为本实用新型的正面结构示意图；

[0021] 图2为本实用新型俯视结构示意图。

[0022] 图中序号：袋体1、密封组件2、易撕带3、止撕带4、通孔5、易撕线6、密封带7、拉环8。

具体实施方式

[0023] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0024] 参见图1、图2，一种带有魔术贴的易撕袋，包括袋体1、密封组件，所述袋体1的顶端设有袋口，袋体1的两侧分别为第一袋体、第二袋体，第一袋体、第二袋体上均对应横向设有易撕线6；

[0025] 所述袋体1的袋口内设有条形的密封带7，密封带7的两侧面分别粘接在第一袋体、第二袋体上，且密封带7位于易撕线6的上方；

[0026] 所述易撕线6的一侧设有易撕带3，易撕带3为条形带，易撕带3的一段粘接在第一袋体上，易撕带3的另一段粘接在第二袋体上，且易撕带3另一段的端部与第二袋体之间分离设置；

[0027] 所述第一袋体、第二袋体的外表面上端中部均设有椭圆形的拉环8，拉环8位于易撕线的下方；

[0028] 所述密封组件2包括第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴，第一背胶魔术贴粘贴设在第一袋体的内侧面上，第二背胶魔术贴粘贴设在第二袋体的内侧面上；

[0029] 所述第一背胶魔术贴的毛面与第二背胶魔术贴的勾面相对设置，且第一背胶魔术贴、第二背胶魔术贴均位于易撕线6的下方。

[0030] 进一步的，所述袋体1的顶端设有条形的通孔5，方便人们对袋体的拿取及吊挂。

[0031] 进一步的，位于易撕线6处的第一袋体一侧设有弧形开口，易撕带3的一端均为弧形，且易撕带3的弧形端部连接在第一袋体的弧形开口处，弧形的连接设计，使易撕带3撕扯时各连接点受力均匀，方便易撕。

[0032] 进一步的，所述易撕带3的另一段端部与第二袋体分离的长度小于1cm。

[0033] 进一步的,所述易撕线6的另一端部上设有止撕带4,止撕带4为条形的橡胶片,止撕带4的内侧面两端分别连接在第一袋体、第二袋体的外表面上,在袋体沿易撕线撕开后,止撕带4避免了袋体上下部的分离,避免了现有袋子撕离的上部随意掉落情况的发生,利于环境保护。

[0034] 进一步的,所述易撕带3另一段端部的外表面上设有防滑凸起,防滑凸起为圆柱状或条形板状,防滑凸起保证了撕开作用力对易撕带的有效作用。

[0035] 使用时,先将易撕带3撕开,从易撕带3去除后的缺口顺着易撕线6撕开,第一袋体和第二袋体通过第一背胶魔术贴和第二背胶魔术贴的分离,可顺利打开,且易撕线6上方的袋体部分由于止撕带4的存在,不会与下方的袋体分离,整体密封性好。

[0036] 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。

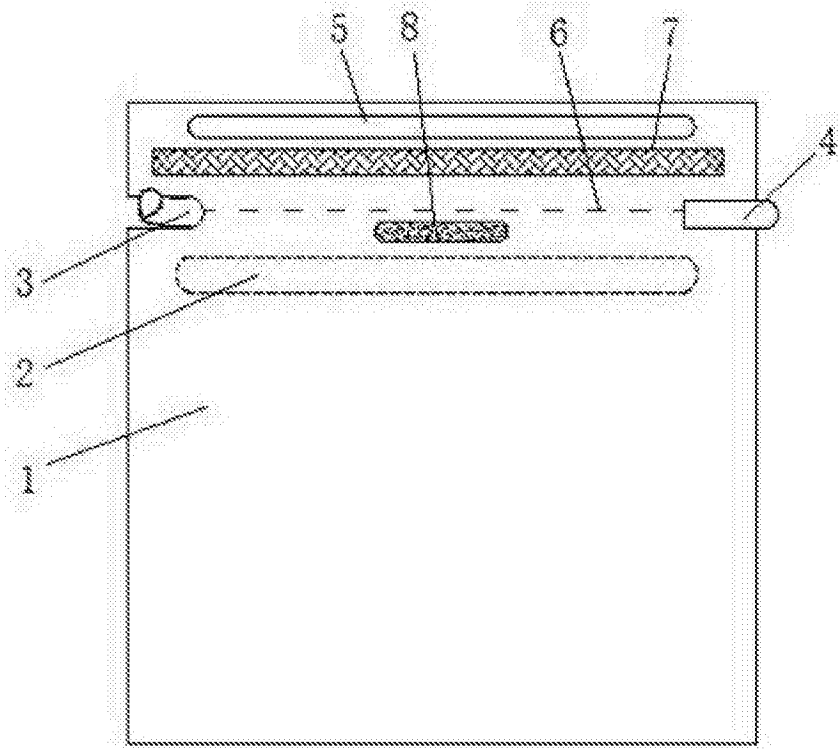


图1

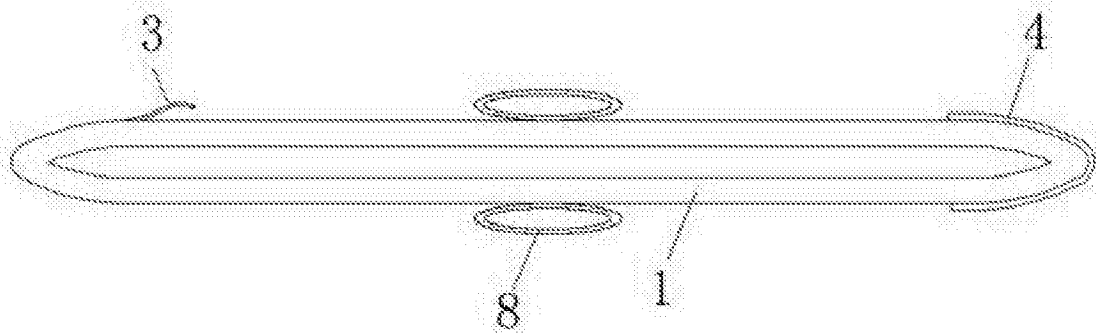


图2