



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201825577 U

(45) 授权公告日 2011. 05. 11

(21) 申请号 201020569085. 2

(22) 申请日 2010. 10. 21

(73) 专利权人 吴周洁

地址 310018 浙江省杭州市下沙中国计量学
院 09 环境 2 班

(72) 发明人 吴周洁

(51) Int. Cl.

B65H 18/28 (2006. 01)

B65H 35/07 (2006. 01)

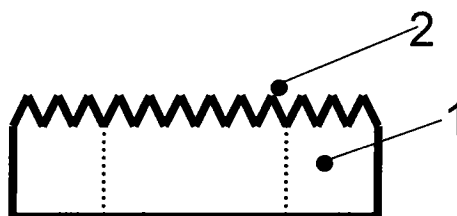
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种便于手撕的塑料胶带卷

(57) 摘要

一种便于手撕的塑料胶带卷, 在塑料胶带卷 (1) 的结构基础上, 其特征在于: 该塑料胶带卷 (1) 的至少一侧制成了具有向着圆心方向的锯齿纹 (2)。由于在该塑料胶带卷 (1) 的至少一侧制成了向着圆心方向的锯齿纹 (2), 这就为人们能够通过人手方便地从胶带卷 (1) 上将具有锯齿纹 (2) 的胶带纸 (3) 撕卸下来创造了条件。



1. 一种便于手撕的塑料胶带卷,有:塑料胶带卷(1),其特征在于:该塑料胶带卷(1)的至少一侧制成了具有向着圆心方向的锯齿纹(2)。

一种便于手撕的塑料胶带卷

技术领域

[0001] 本发明涉及文具用品技术,尤其是涉及了胶带卷的卷装技术。

背景技术

[0002] 目前,市场上出售的塑料胶带卷所形成圆柱体的上下两侧都是平整的,如此的塑料胶带卷,难以将胶带从该胶带卷上撕卸下来供人们使用。

发明内容

[0003] 本发明的目的就是为了解决上述问题。

[0004] 为了实现本发明之目的,拟采用以下的技术:

[0005] 本发明在现有的塑料胶带卷的基础上,其特征在于:在该塑料胶带卷的至少一侧制成了具有向着圆心方向的锯齿纹。

[0006] 本发明与现有技术比较的特点:

[0007] 由于在该塑料胶带卷的至少一侧制成了向着圆心方向的锯齿纹,这就为人们能够通过人手方便地从胶带卷上将胶带撕卸下来创造了条件。

附图说明

[0008] 图1示意了本发明的结构,即在本发明圆柱体的一侧制成了具有向着圆心方向的锯齿纹的结构形式。

[0009] 图2是图1的俯视图。

[0010] 图3示意了胶带纸撕卸下来的展开图。

[0011] 1:塑料胶带卷;2:锯齿纹;3:胶带纸。

具体实施方式

[0012] 本发明的锯齿纹2位于圆形塑料胶带卷1的一侧,另一侧仍然保留其平整的状态,构成锯齿纹2三角形的高度,可取值塑料胶带卷1宽度的十分之一。塑料胶带卷1整个侧面的锯齿纹2可由专用机器设备沿塑料胶带卷1的圆周向着圆心方向切割成型,该成型之后的状态可见图2的示意——使得将来撕卸下来的胶带纸3在其长度方向上呈单面且具有锯齿纹的条形状态,该条形状态可见图3的示意。

[0013] 使用时,只要利用柔软的手指头接触到塑料胶带卷1上的锯齿纹2,就能够方便地将塑料胶带卷1上锯齿纹2的尖角方便地从该塑料胶带卷1上剥离,哪怕只要能够将很小的一角锯齿纹2从塑料胶带卷1上剥离,即可将胶带纸3非常顺利而方便地从塑料胶带卷1上撕卸下来。

[0014] 显然,有了锯齿纹2的本发明将会更方便人们徒手撕卸塑料胶带卷1。

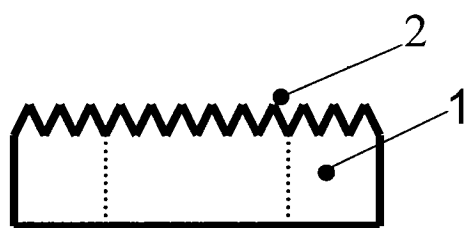


图 1

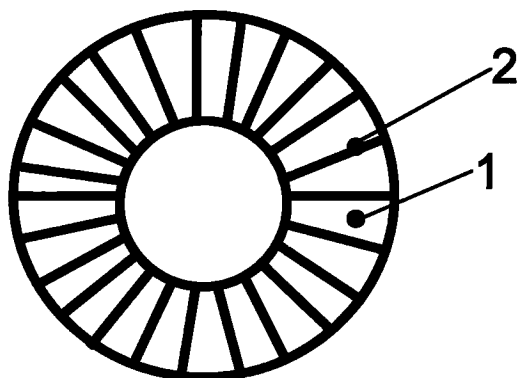


图 2



图 3