

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202686995 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 23

(21) 申请号 201220298956. 0

(22) 申请日 2012. 06. 21

(73) 专利权人 深圳市天源丰塑胶厂

地址 广东省深圳市坪山新区坪山六联社区
工业区飞美路 11 号 101

(72) 发明人 侯朝阳

(51) Int. Cl.

B65D 30/08 (2006. 01)

B65D 30/02 (2006. 01)

B65D 33/16 (2006. 01)

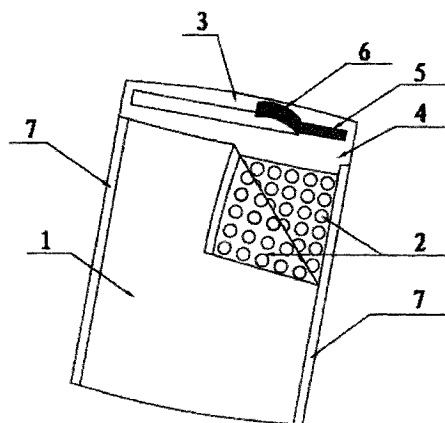
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种气泡袋信封

(57) 摘要

本实用新型提供一种气泡袋信封,包括长方形的牛皮纸层和塑料气泡袋层,所述牛皮纸层和塑料气泡袋层粘结在一起形成复合层,其特征是所述牛皮纸层的短边两侧分别留有长出塑料气泡袋层的长边缘层和短边缘层;所述复合层沿着长边方向气泡袋层的中间对折,两边密封粘合,所述气泡袋层位于内侧。所述牛皮纸层与气泡袋层相粘合的一侧设置有腹膜层,所述腹膜层为防水塑料膜。所述牛皮纸层的长边缘层内侧设置有封口胶,封口胶上黏贴有离型纸。所述气泡袋层包括两边塑料薄膜层,所述两边塑料薄膜层中间设置有气泡。本实用新型的气泡袋信封使用低成本的牛皮纸和塑料薄膜制成,用途广泛。因此市场推广前景广阔,经济效益将十分显著。



1. 一种气泡袋信封,包括长方形的牛皮纸层和塑料气泡层,所述牛皮纸层和塑料气泡层粘结在一起形成复合层,其特征是所述牛皮纸层的短边两侧分别留有长出塑料气泡层的长边缘层和短边缘层;所述复合层沿着长边方向气泡层的中间对折,两边密封粘合,所述气泡层位于内侧。

2. 根据权利要求1所述的一种气泡袋信封,其特征是所述牛皮纸层与气泡层相粘合的一侧设置有腹膜层,所述腹膜层为防水塑料膜。

3. 根据权利要求1或2所述的一种气泡袋信封,其特征是所述牛皮纸层的长边缘层内侧设置有封口胶,封口胶上黏贴有离型纸。

4. 根据权利要求1或2所述的一种气泡袋信封,其特征是所述气泡层包括两边塑料薄膜层,所述两边塑料薄膜层中间设置有气泡。

一种气泡袋信封

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种气泡袋信封,属于包装材料技术领域,尤其是一种用于包装重量较轻的怕撞击的产品,亦有保温隔热防潮作用的包装材料。

背景技术

[0002] 目前市场上的气泡袋透明的气泡膜材料容易刮损,不妨光照,如果采用铝膜的气泡包装防光,则增加了成本。采用牛皮纸材料附在外层,牛皮纸本身内侧粘附有防水的塑料薄膜。而现有的牛皮纸气泡袋又不具有防水的作用。

实用新型内容

[0003] 为解决现有产品的不足,本实用新型的目的旨在提供一种气泡袋信封,包括长方形的牛皮纸层和塑料气泡袋层,所述牛皮纸层和塑料气泡袋层粘结在一起形成复合层,其特征是所述牛皮纸层的短边两侧分别留有长出塑料气泡袋层的长边缘层和短边缘层;所述复合层沿着长边方向气泡袋层的中间对折,两边密封粘合,所述气泡袋层位于内侧。

[0004] 所述牛皮纸层与气泡袋层相粘合的一侧设置有腹膜层,所述腹膜层为防水塑料膜。

[0005] 所述牛皮纸层的长边缘层内侧设置有封口胶,封口胶上黏贴有离型纸。

[0006] 所述气泡袋层包括两边塑料薄膜层,所述两边塑料薄膜层中间设置有气泡。

[0007] 本实用新型的气泡袋信封使用低成本的牛皮纸和塑料薄膜制成,用途广泛。其原理是以薄膜包含空气使之形成气泡来防止产品撞击,确保产品受到震动时起到保护作用,同时亦有保温隔热的作用,适合各行各业的不同产品包装或周转之用!由于塑料气泡袋层充满空气,所以体轻,富有弹性,具有隔音,防震、防磨损的性能,它防水,防潮,抗压。可作为防静电气泡袋,以及不同颜色、印刷。还可复合其它材料增加保护性及美观。因此市场推广前景广阔,经济效益将十分显著。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型产品结构分解图。

[0009] 图2为本实用新型产品外观图。

具体实施方式

[0010] 本实用新型产品的最佳实施方案是如图1所示的分解图,包括长方形的牛皮纸层1和塑料气泡袋层2,所述牛皮纸层1和塑料气泡袋层2粘结在一起形成复合层,所述牛皮纸层1的短边两侧分别留有长出塑料气泡袋层的长边缘层3和短边缘层8;所述复合层沿着长边方向气泡袋层的中间对折,两边密封粘合形成密封粘合宽边7,所述气泡袋层位于内侧。所述牛皮纸层1与气泡袋层2相粘合的一侧设置有腹膜层4,所述腹膜层4为防水塑料膜。所述牛皮纸层的长边缘层3内侧设置有封口胶5,封口胶5上黏贴有离型纸6。所述气

泡袋层 2 包括两边塑料薄膜层、两边塑料薄膜层中间的气泡袋,气泡袋中设置有气泡。

[0011] 图 2 为本实用新型产品整体外观图,气泡袋层 2 被牛皮纸层 1 包围在产品内部,沿着气泡袋层的中间对折后两边粘合密封形成密封粘合宽边 7,整个产品成四边形,一端开口,开口一端的牛皮纸层长出部分为长边缘层 3,长边缘层 3 内侧设置有离型纸 6,离型纸 6 通过封口胶 5 粘附在长边缘层 3 上,当气泡袋信封里盛装物品后,撕开离型纸 6,翻折长边缘层 3,由封口胶 5 黏贴在牛皮纸层外侧,达到封口气泡袋信封的目的。

[0012] 本实用新型的气泡袋信封使用低成本的牛皮纸和塑料薄膜制成,气泡用来防止或减轻产品撞击,当产品受到震动时起到保护作用,亦有保温隔热的作用,适合各行业的产品包装或周转之用。由于塑料膜气泡层充满空气,所以体轻,富有弹性,具有隔音,防震、防磨损的性能,它防水,防潮,抗压。本气泡袋信封又可作为防静电气泡袋,以及不同颜色、印刷、还可复合其它材料增加保护性及美观。因此市场推广前景广阔,经济效益将十分显著。

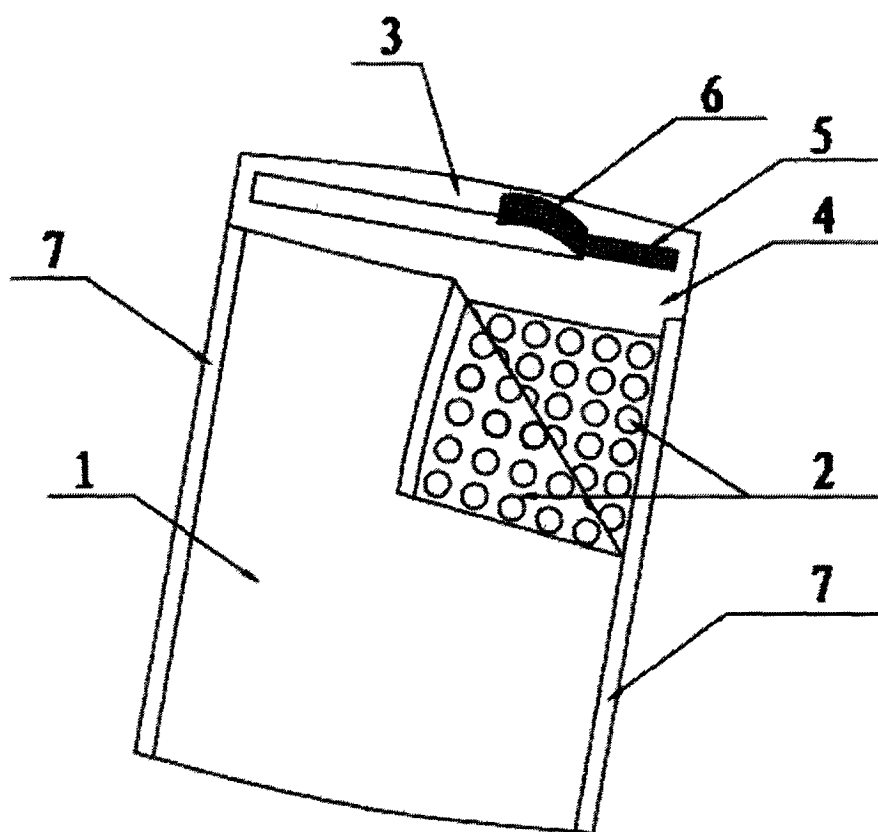


图 1

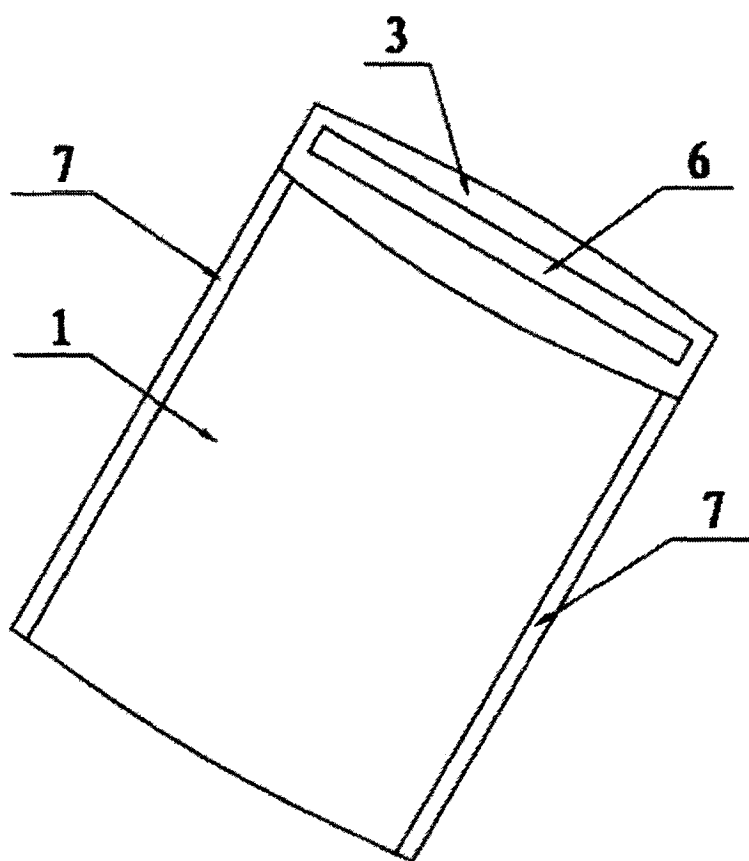


图 2