



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201856429 U

(45) 授权公告日 2011. 06. 08

(21) 申请号 201020623369. 5

(22) 申请日 2010. 11. 25

(73) 专利权人 浙江大胜达包装有限公司

地址 311202 浙江省杭州市萧山区经济开发区北塘路 2 号

(72) 发明人 余灿平 方能斌 黄煜琪 胡力萌

(74) 专利代理机构 杭州杭诚专利事务所有限公司 33109

代理人 俞润体

(51) Int. Cl.

B32B 29/08 (2006. 01)

B32B 7/02 (2006. 01)

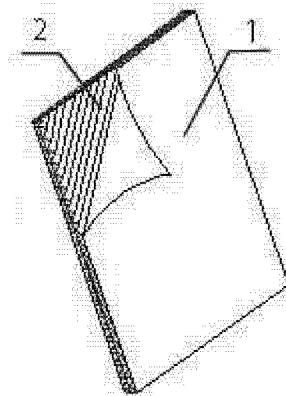
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

一种双层斜瓦托盘纸板

### (57) 摘要

本实用新型是一种纸板,特别涉及一种双层斜瓦托盘纸板。包括表层、瓦楞表层、瓦楞里层和里层,所述的瓦楞表层和瓦楞里层相错位分布。一种加强纸托盘结构简单,节约能源,承受力高。



1. 一种双层斜瓦托盘纸板,其特征在于:包括表层(1)、瓦楞表层(2)、瓦楞里层(3)和里层(4),所述的瓦楞表层(2)和瓦楞里层(3)相错位分布。

2. 根据权利要求1所述的一种双层斜瓦托盘纸板,其特征在于:所述的表层(1)、瓦楞表层(2)、瓦楞里层(3)和里层(4)依次相粘合。

## 一种双层斜瓦托盘纸板

### 技术领域

[0001] 本实用新型是一种纸板,特别涉及一种双层斜瓦托盘纸板。

### 背景技术

[0002] 现有技术中的托盘的纸板,都为平行瓦楞,能承受的压力较少,受力不均匀性,导致在物流托盘需四周承受均匀压力的内衬的使用受到很大的局限性。

### 发明内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术中存在的不足,提供一种双层斜瓦托盘纸板。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 一种双层斜瓦托盘纸板,包括表层、瓦楞表层、瓦楞里层和里层,所述的瓦楞表层和瓦楞里层相错位分布。瓦楞表层和瓦楞里层的瓦向排列成45度角,为了确保支撑的强度,两片单瓦成45度的纸板交错裱料,四周均匀交错,当受力时,力是均匀压下,不致于朝某一方向而压塌。

[0006] 作为优选,所述的表层、瓦楞表层、瓦楞里层和里层依次相粘合。

[0007] 因此,本实用新型提供的一种加强纸托盘,结构简单,节约能源,承受力高。

### 附图说明

[0008] 图1是本实用新型的正面结构示意图;

[0009] 图2是本实用新型的背面结构示意图。

### 具体实施方式

[0010] 下面通过实施例,并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0011] 实施例:如图1和图2所示,一种双层斜瓦托盘纸板,包括表层1、瓦楞表层2、瓦楞里层3和里层4,所述的瓦楞表层2和瓦楞里层3相错位分布,所述的表层1、瓦楞表层2、瓦楞里层3和里层4依次相粘合。

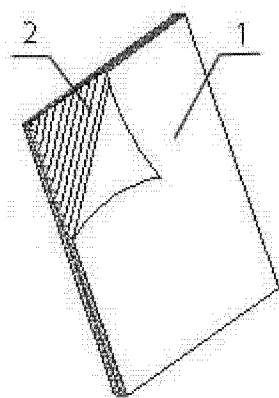


图 1

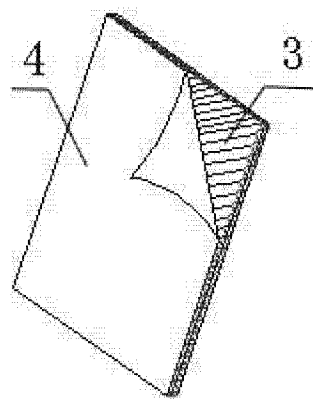


图 2