



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203256540 U

(45) 授权公告日 2013. 10. 30

(21) 申请号 201320217822. 6

(22) 申请日 2013. 04. 25

(73) 专利权人 温州鑫德包装材料有限公司

地址 325400 浙江省温州市平阳县万全轻工
基地家具园区兴平路 5 号

(72) 发明人 徐剑锋

(74) 专利代理机构 温州瓯越专利代理有限公司

33211

代理人 张瑜生

(51) Int. Cl.

D21H 19/04 (2006. 01)

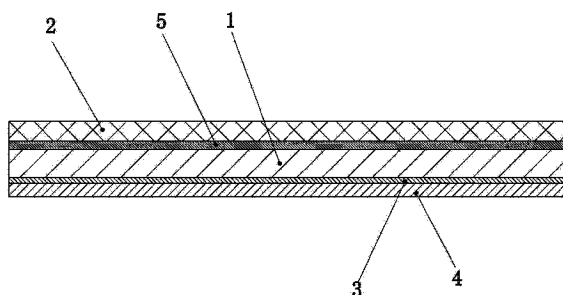
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

镀铝布纹纸

(57) 摘要

本实用新型涉及纸品技术领域,具体涉及一种镀铝布纹纸。包括有基纸层,所述基纸层的正面上镀有镀铝层,所述镀铝层为相对于与基纸层粘合一面的另一面压设有布匹纹理的铝膜。本实用新型与现有技术相比,不仅具有金属质感,而且花纹在镀铝层上形成,纹理的立体感更强,质感更好,使用寿命长的优点。



1. 一种镀铝布纹纸,包括有基纸层,其特征在于:所述基纸层的正面上镀有镀铝层,所述镀铝层为相对于与基纸层粘合一面的另一面压设有布匹纹理的铝膜,所述的基纸层背面涂覆有粘胶层,粘胶层上贴有离型纸,所述的基纸层为白卡纸,白卡纸的底面设有凹凸纹路,白卡纸的厚度为 0.23~0.26mm。

2. 根据权利要求1所述的镀铝布纹纸,其特征在于:所述的镀铝层厚度为 0.12~0.20mm。

镀铝布纹纸

技术领域

[0001] 本实用新型涉及纸品技术领域，具体涉及一种镀铝布纹纸。

背景技术

[0002] 布纹纸是卡纸中的一种，其正面有深浅不一的尤如布匹纹理的痕迹，质感好，常用于作美工、书籍封面装饰以及名片装饰等；传统的布纹纸采用在纸张上压出布匹纹路；该布纹纸在使用一段时间后，或意外被水浸湿等情况下，易失去原有的质感，而影响布纹纸的美感。

发明内容

[0003] 针对现有技术存在的不足，本实用新型的目的在于提供一种使用寿命长，不易损坏以及质感好的镀铝布纹纸。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供了如下技术方案：一种镀铝布纹纸，包括有基纸层，其特征在于：所述基纸层的正面上镀有镀铝层，所述镀铝层为相对于与基纸层粘合一面的另一面压设有布匹纹理的铝膜。

[0005] 通过采用上述技术方案，采用普通纸结合镀铝层，并在镀铝层上形成纹理形成镀铝布纹纸，不仅具有金属质感，而且花纹在镀铝层上形成，纹理的立体感更强，质感更好，同时，镀铝层具有一定的防水保护作用，使用寿命长，能长时间保持。

[0006] 本实用新型进一步设置为：所述的基纸层背面涂覆有粘胶层，粘胶层上贴有离型纸。

[0007] 通过采用上述技术方案，方便镀铝布纹纸的使用。

[0008] 本实用新型进一步设置为：所述的基纸层为白卡纸，白卡纸的底面设有凹凸纹路，白卡纸的厚度为 0.23~0.26mm。

[0009] 通过采用上述技术方案，白卡纸具有纸质好的优点，有助于提高布纹纸的质量。

[0010] 本实用新型进一步设置为：所述的镀铝层厚度为 0.12~0.20mm。

[0011] 通过采用上述技术方案，压出的布匹纹理立体感好。

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述。

附图说明

[0013] 图 1 为本实用新型具体实施例镀铝布纹纸的结构示意图。

具体实施方式

[0014] 参见附图 1，本实用新型公开的一种镀铝布纹纸，包括有基纸层 1，在基纸层 1 的正面上镀有镀铝层 2，镀铝层 2 可以采用直镀方法；在镀铝层 2 上形成纹理形成镀铝布纹纸，不仅具有金属质感，而且花纹在镀铝层 2 上形成，纹理的立体感更强，质感更好，同时，镀铝层 2 具有一定的防水保护作用，使用寿命长，能长时间保持。其中基纸层 1 优选采用厚度为

0.23~0.26mm 的白卡纸,白卡纸的底面设有凹凸纹路,基纸层 1 背面涂覆有粘胶层 3,粘胶层 3 上贴有离型纸 4,镀铝层 2 为相对于与基纸层 1 粘合一面的另一面压设有布匹纹理的铝膜。经试验,所述的镀铝层厚度为 0.12~0.20mm 下,镀铝层 2 上压出的布匹纹理立体感好,质感好,为使得镀铝层 2 和基纸层 1 粘合可靠,镀铝层 2 和基纸层 1 之间涂覆粘合剂,形成粘合剂层 5。

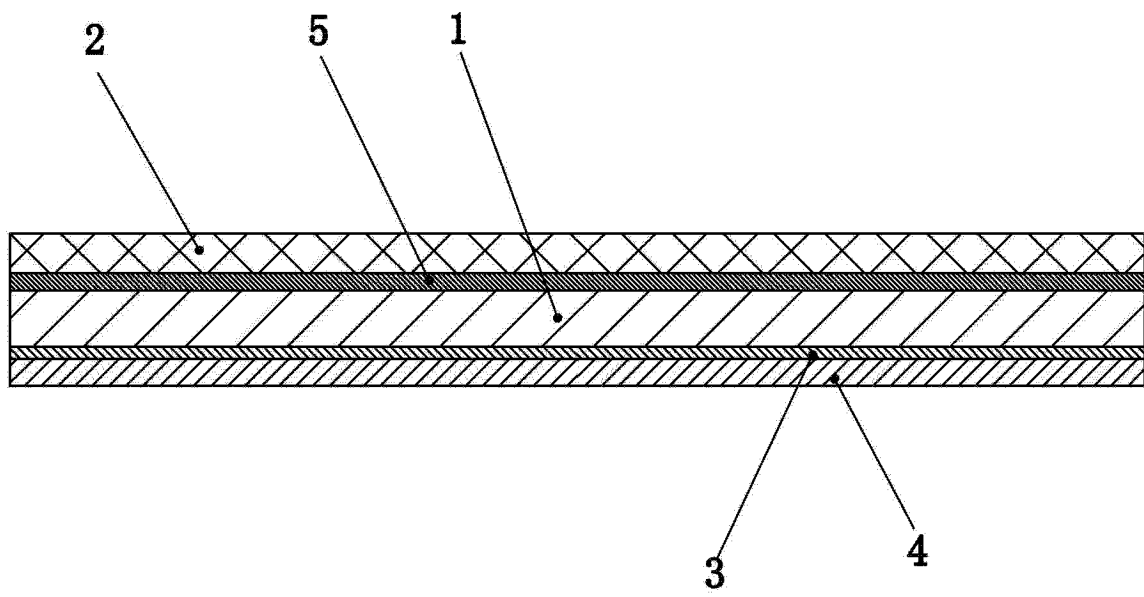


图 1