



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202292935 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 04

(21) 申请号 201120404372. 2

(22) 申请日 2011. 10. 21

(73) 专利权人 魏代云

地址 523000 广东省东莞市东城区新世纪豪
园 8 栋 1101 房

(72) 发明人 魏代云

(74) 专利代理机构 广州市红荔专利代理有限公
司 44214

代理人 吴世民

(51) Int. Cl.

B27D 1/00 (2006. 01)

B32B 21/13 (2006. 01)

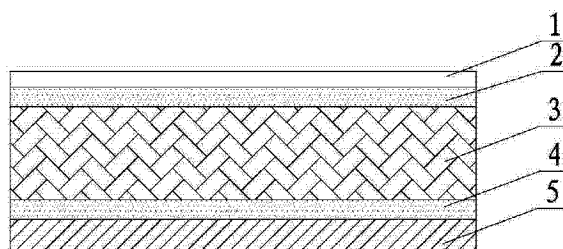
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

木芯密度复合板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种木芯密度复合板,包括上密度板层和下密度板层,所述的上密度板层和下密度板层之间设有木芯层,所述的上密度板层的上表面设有装饰面层,所述的下密度板层的下表面胶接有一实木覆面层。本实用新型结构简单,设计合理,可广泛应用居室的装潢,具有巨大的市场潜力。



1. 一种木芯密度复合板,包括上密度板层和下密度板层,其特征是:所述的上密度板层和下密度板层之间设有木芯层,所述的上密度板层的上表面设有装饰面层,所述的下密度板层的下表面胶接有一实木覆面层。

木芯密度复合板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及建筑材料技术领域,具体地说,它是一种木芯密度复合板。

背景技术

[0002] 由于目前市场上木材比较短缺,使得木材的替代品越来越受到人们的欢迎。

[0003] 如现有的木芯三聚氰胺装饰板,作为一种复合板材,其在某一装修领域内是可行的、无可挑剔的,但它仍然存在着如采用标准的松木板块拼成,材料好,成本高;多加两层涂胶板,厚度和重量均有所增加,成本也高;而且装饰板的两侧表面均胶接了三聚氰胺板,不仅档次低,而且装潢的范围小。

[0004] 因此,现有技术有待于提高和改善。

发明内容

[0005] 为解决现有技术中存在的上述问题,本实用新型的目的是提供一种具有板材平整度好,再加工性能优良,装饰装潢适应范围广,成本低,装饰效果好的木芯密度复合板。

[0006] 本实用新型是通过以下技术手段来实现上述目的的:一种木芯密度复合板,包括上密度板层和下密度板层,所述的上密度板层和下密度板层之间设有木芯层,所述的上密度板层的上表面设有装饰面层,所述的下密度板层的下表面胶接有一实木覆面层。

[0007] 本实用新型的有益效果是:由于采用上述结构,不仅复合板材表面装饰效果好,且硬度远高于一般的木芯三聚氰胺装饰板,含水率低、平整度好,形态稳定,受环境条件的影响程度低,既能适应现代化的家具制作,又能方便采用传统的手工作业方式,其综合效果可与集成板材媲美,具有更广泛的实用性。本实用新型结构简单,设计合理,可广泛应用居室的装潢,具有巨大的市场潜力。

附图说明

[0008] 附图1为本实用新型木芯密度复合板的结构示意图。

[0009] 图中各标号分别是:(1)装饰面层,(2)上密度板层,(3)木芯层,(4)下密度板层,(5)实木覆面层。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明:

[0011] 参看图1,本实用新型一种木芯密度复合板,包括上密度板层2和下密度板层4,所述的上密度板层2和下密度板层4之间设有木芯层3,所述的上密度板层2的上表面设有装饰面层1,所述的下密度板层4的下表面胶接有一实木覆面层5。

[0012] 以上所述,仅是本实用新型的较佳实施例而已,并非对本实用新型作任何形式上的限制,任何熟悉本专业的技术人员可能利用上述揭示的技术内容加以变更或修饰为等同变化的等效实施例,但是凡未脱离本实用新型技术方案内容,依据本实用新型的技术实质

对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰,均仍属于本实用新型技术方案的范围。

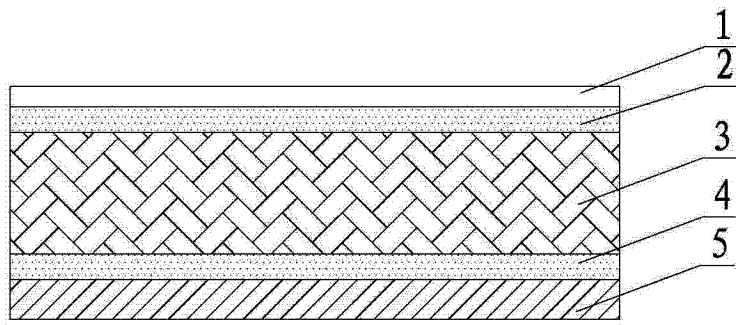


图 1