



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201702829 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 12

(21) 申请号 201020219879. 6

(22) 申请日 2010. 06. 04

(73) 专利权人 彭为东

地址 528000 广东省佛山市南海区狮山湖景湾 808 商铺

(72) 发明人 彭为东

(74) 专利代理机构 广州市越秀区哲力专利商标事务所 (普通合伙) 44288

代理人 汤喜友

(51) Int. Cl.

B27D 1/04 (2006. 01)

B32B 27/42 (2006. 01)

B32B 21/08 (2006. 01)

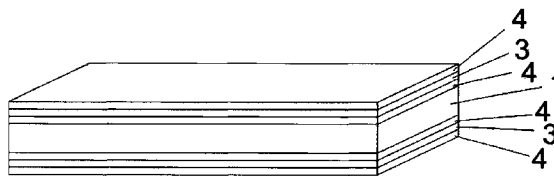
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板, 其特征在于, 包括一基层, 基层的上下表面均贴有由三聚氰胺层、装饰层和三聚氰胺层依序贴合而成的复合层。它将竹胶合板与胶膜纸饰面、实木皮的特性结合起来, 性能更好, 纹理更清晰。



1. 三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板,其特征在于,包括一基层,基层的上下表面均贴有由三聚氰胺层、装饰层和三聚氰胺层依序贴合而成的复合层。
2. 如权利要求 1 所述的三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板,其特征在于,所述基层为竹胶合板层。
3. 如权利要求 1 或 2 所述的三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板,其特征在于,所述装饰层为胶膜纸饰面层或实木皮层。

三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家居装饰材料。

背景技术

[0002] 现有的三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面中密度板、三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面刨花板吸水膨胀系数大、韧性一般、恶劣环境中较易变形,主要使用于室内装修。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于,克服现有技术的不足,提出一种新的三聚氰胺板,性能更加优越,纹理更加清晰。

[0004] 本实用新型采用的技术方案如下:

[0005] 一种三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面或实木皮竹胶合板,包括一基层,基层的上下表面均贴有由三聚氰胺层、装饰层和三聚氰胺层依序贴合而成的复合层。

[0006] 优选的,所述基层为竹胶合板层。

[0007] 优选的,所述装饰层为胶膜纸饰面层或实木皮层。

[0008] 本实用新型的有益效果在于,将竹胶合板与胶膜纸饰面、实木皮的特性结合起来,三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面、实木皮木纹的优点在于层次丰富,纹理清晰逼真;表面质感优良,与基材贴合牢固;耐磨、耐划痕、耐高温、耐腐蚀、抗污染、防潮;抗紫外线能力强、不褪色;竹胶合板的优点在于具有的卓越的物理力学性能,吸水膨胀系数小、韧性好、不变型、耐腐蚀和结实耐用,其硬度可达 32HB(榉木 24HB),密度高每 cm^3 达 0.79g(榉木 0.63g),抗压强度达 $1271\text{kg}/\text{cm}^2$ (榉木 $\leq 600\text{kgs}$)。本实用新型为适用于室内外装修及家具的新型板材。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型实施例一的结构示意图

[0010] 图 2 为本实用新型实施例二的结构示意图

具体实施方式

[0011] 实施例一,参见图 1,三聚氰胺浸渍胶膜纸饰面竹胶合板,为层状结构,自上而下依次为三聚氰胺层 4、胶膜纸饰面层 3、三聚氰胺层 4、竹胶合板层 1、三聚氰胺层 4、胶膜纸饰面层 3 和三聚氰胺层 4,各层经压贴为一体固定成型。

[0012] 实施例二,参见图 2,三聚氰胺浸渍实木皮竹胶合板,为层状结构,自上而下依次为三聚氰胺层 4、实木皮层 2、三聚氰胺层 4、竹胶合板层 1、三聚氰胺层 4、实木皮层 2 和三聚氰胺层 4,各层压贴为一体固定成型。

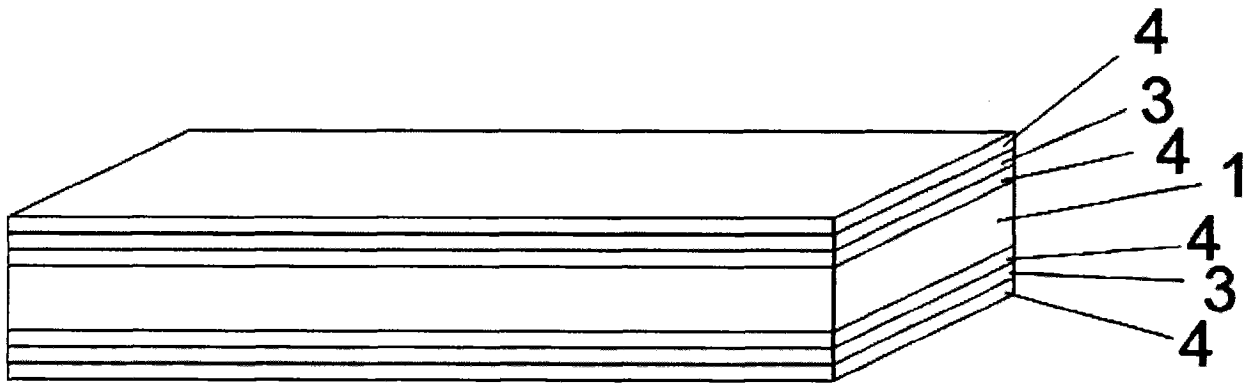


图 1

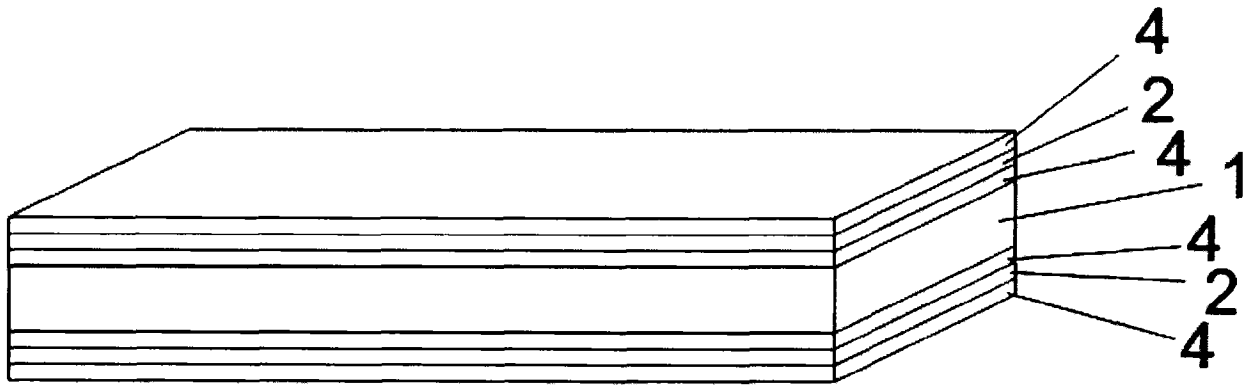


图 2