

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820189524. X

[51] Int. Cl.

E04F 13/075 (2006.01)

E04F 13/08 (2006.01)

E04F 13/09 (2006.01)

E04F 13/10 (2006.01)

[45] 授权公告日 2009年6月10日

[11] 授权公告号 CN 201254805Y

[22] 申请日 2008.9.2

[21] 申请号 200820189524. X

[73] 专利权人 刘德芬

地址 523000 广东省东莞市企石镇东山永发
工业区东莞市森世纪木业有限公司

[72] 发明人 刘德芬

[74] 专利代理机构 东莞市华南专利商标事务所有
限公司
代理人 李玉平

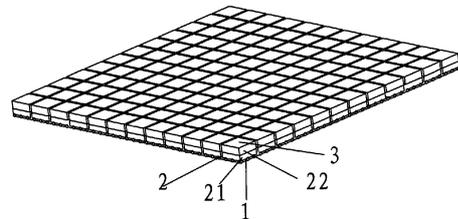
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

一种木素马赛克装饰板

[57] 摘要

本实用新型涉及装饰板技术领域，特别涉及一种木素马赛克装饰板，包括连接层和粘接在连接层上的若干块装饰板，所述的装饰板包括防水平衡层和实木面层，实木面层与防水平衡层粘接，防水平衡层与所述的连接层粘接，可以根据要求在连接层粘接上所需的装饰板块数，制作方便，装饰板的防水平衡层能有效防止酸碱等各种溶剂的腐蚀，且能有效防止地板上和墙体上的水或者其它的溶剂入侵到实木面层，使得本实用新型具有较长的使用寿命，安装时，只需将本实用新型固定到需要装饰的位置，安装方便，安装后不会变形；此外在实木面层上表面涂布保护层，可以有效地保护实木面层的上表面不会被腐蚀，网状柔性结构的连接层可以卷起，方便搬运。



1、一种木素马赛克装饰板，其特征在于：包括连接层（1）和粘接在连接层（1）上的若干块装饰板（2），所述的装饰板（2）包括防水平衡层（21）和实木面层（22），实木面层（22）与防水平衡层（21）粘接，防水平衡层（21）与所述的连接层（1）粘接。

2、根据权利要求1所述的一种木素马赛克装饰板，其特征在于：所述实木面层（22）上表面涂布保护层（3）。

3、根据权利要求1所述的一种木素马赛克装饰板，其特征在于：所述装饰板（2）的形状为正方形、长方形、圆形、椭圆形或者三角形。

4、根据权利要求1-3任意一项所述的一种木素马赛克装饰板，其特征在于：所述连接层（1）为柔性的网状结构。

一种木素马赛克装饰板

技术领域:

本实用新型涉及装饰板技术领域，特别涉及一种木素马赛克装饰板。

背景技术:

目前，木素装饰板为一方形、圆形或椭圆形的木质板，在木质板上涂上光油或者保护层保护其表层，这种木素装饰板安装在地板上或者墙壁上时，地板上和墙体上的水或者其它的溶剂容易入侵到木质板内，使得木质板腐烂，使用寿命变短。木质板在安装时，需要切割成合适的尺寸，安装不方便，而且安装后木质板容易变形，导致不美观。

实用新型内容:

本实用新型的目的在于针对现有技术的不足而提供一种使用寿命长的木素马赛克装饰板。

为实现上述目的，本实用新型采用如下技术方案：

一种木素马赛克装饰板，包括连接层和粘接在连接层上的若干块装饰板，所述的装饰板包括防水平衡层和实木面层，实木面层与防水平衡层粘接，防水平衡层与所述的连接层粘接。

所述实木面层上表面涂布保护层。

所述装饰板的形状为正方形、长方形、圆形、椭圆形或者三角

形。

所述连接层为柔性的网状结构。

本实用新型有益效果为：本实用新型包括连接层和粘接在连接层上的若干块装饰板，所述的装饰板包括防水平衡层和实木面层，实木面层与防水平衡层粘接，防水平衡层与所述的连接层粘接，可以根据要求在连接层粘接上所需的装饰板块数，制作方便，装饰板的防水平衡层能有效防止酸碱等各种溶剂的腐蚀，且能有效防止地板上和墙体上的水或者其它的溶剂入侵到实木面层，使得本实用新型具有较长的使用寿命，适合在各种环境下安装，安装时，只需将本实用新型固定到需要装饰的位置，安装方便，安装后不会变形；此外在实木面层上表面涂布保护层，可以有效地保护实木面层的上表面不会被腐蚀，网状柔性结构的连接层可以卷起，方便搬运，能适应铺装在不平整的地面上。

附图说明：

图 1 为本实用新型的结构示意图；

图 2 为本实用新型的另一方向结构示意图；

图 3 为本实用新型的截面示意图。

具体实施方式：

为了更进一步描述本实用新型，下面结合附图用具体实施例来说明：

见附图 1-3，一种木素马赛克装饰板，包括连接层 1 和粘接在连接层 1 上的一百四十四块装饰板 2，所述装饰板 2 为正方形形状，制

成 23×23 的正方形状的马赛克装饰板。所述的装饰板 2 包括防水平衡层 21 和实木面层 22, 实木面层 22 与防水平衡层 21 粘接, 防水平衡层 21 能有效防止酸碱等各种溶剂的腐蚀, 使得本实用新型具有较长的使用寿命, 防水平衡层 21 与所述的连接层 1 粘接, 使得一百四十四块装饰板 2 粘接在一块连接层 1 上, 安装时, 只需将本实用新型固定到需要装饰的位置, 安装方便, 安装后不会变形。

所述实木面层 22 上表面涂布保护层 3, 保护层 3 可以印制各种的图案, 使得本实用新型美观好看。

所述装饰板 2 还可以为长方形形状, 本实用新型的装饰板 2 可以根据需要制成各种的形状, 如圆形、椭圆形、三角形、心型、水果型、动漫人物型等等。

所述连接层 1 为柔性的网状结构, 网状的结构具有足够的刚性可以支持着粘接在其上的若干装饰板 2, 柔性材料可以使得本实用新型可以收卷, 搬运方便, 能适应铺装在不平整的地面上。。

此外本实用新型可以根据需要将连接层 1 制成各种形状, 如心型、月亮型、五角星型等等, 然后再在连接层 1 上均匀粘接上装饰板 2, 既美观又实用。

当然, 以上所述之实施例, 只是本实用新型的较佳实施方式而已, 并非来限制本实用新型实施范围, 故凡依本实用新型申请专利范围所述的构造、特征及原理所做的等效变化或修饰, 均包括于本实用新型申请专利范围内。

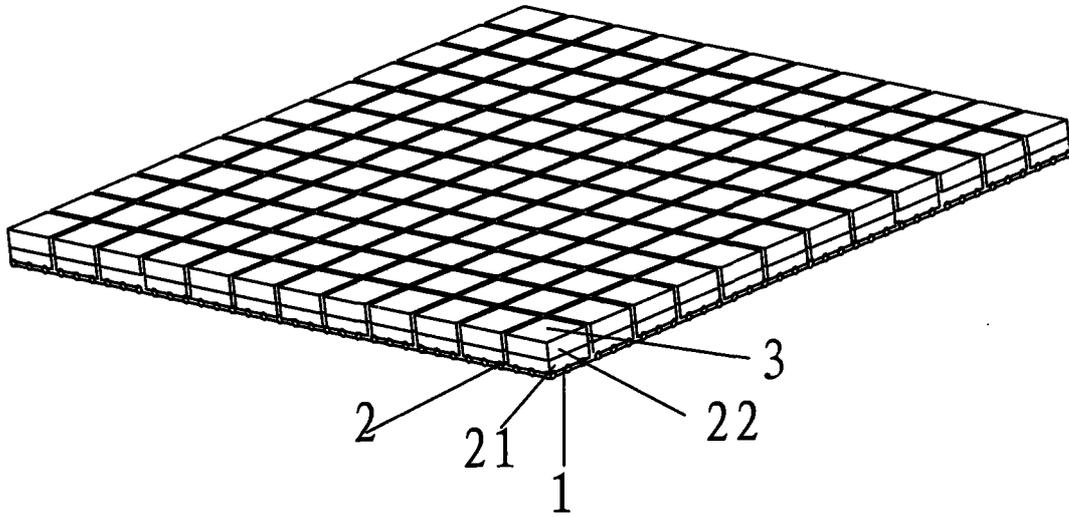


图1

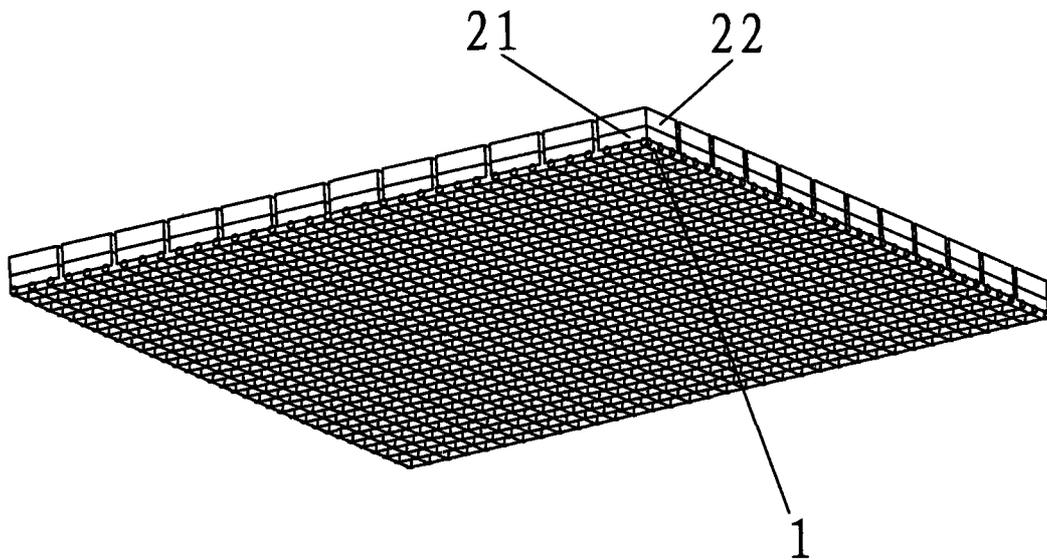


图2

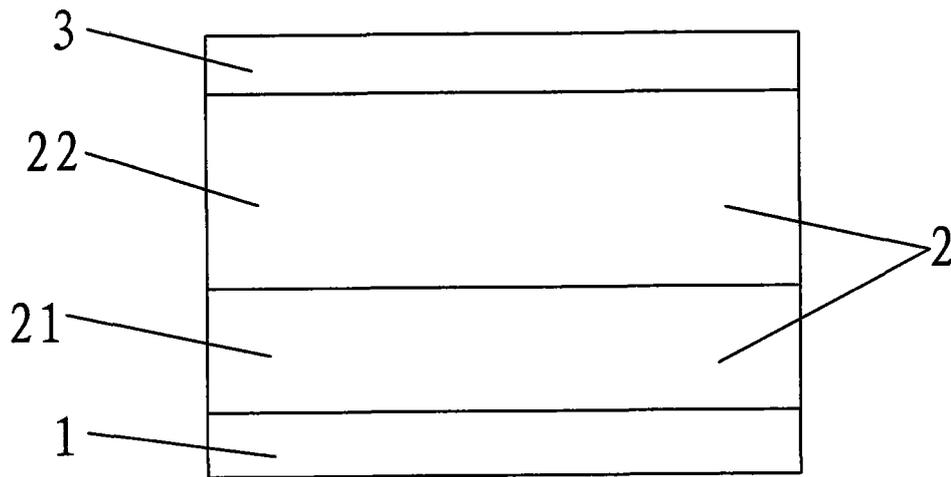


图3