(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205369798 U
(45)授权公告日 2016.07.06

(21)申请号 201620077846.X

(22)申请日 2016.01.23

(73)专利权人 四川豪意木制品制造有限公司
地址 621000 四川省绵阳市游仙经济实验区仙桃街38号

(72)发明人 杜从贵

(51)Int.Cl.
E04F 13/24(2006.01)

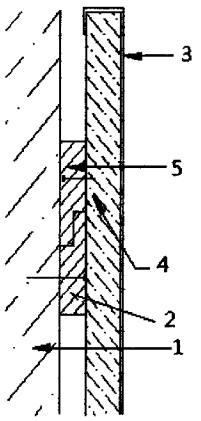
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种装饰墙面安装结构

(57)摘要

本实用新型涉及一种装饰墙面安装结构，包括固定在墙壁上的挂条和装饰层，装饰层连接在安装板上，在安装板的背面设有与挂条卡接的卡块。装饰层为墙纸、墙布、布料或皮革，装饰层通过粘接或钉子固定在安装板上。安装板为多层板、刨花板、中纤板或三聚氰胺板。将挂条上端表面设有凹槽，卡块下端面上设有向下凸出设置的与该凹槽相配合的凸条。本实用新型安装挂条需要根据设计图纸确认安装位置。保证了装饰效果整体的协调性与平整度，减少了工人用工数量及时间，降低劳务施工成本；在工期紧张的情况下可以保证此工序在施工进度计划中保质、保量的提前完成任务，更适用与家庭的整体安装。



CN 205369798 U

1.一种装饰墙面安装结构，其特征在于：包括固定在墙壁上的挂条和装饰层，装饰层连接在安装板上，在安装板的背面设有与挂条卡接的卡块。

2.根据权利要求1所述的一种装饰墙面安装结构，其特征在于：所述的装饰层为墙纸、墙布、布料或皮革，装饰层通过粘接或钉子固定在安装板上。

3.根据权利要求1或2所述的一种装饰墙面安装结构，其特征在于：所述的安装板为多层板、刨花板、中纤板或三聚氰胺板。

4.根据权利要求1所述的一种装饰墙面安装结构，其特征在于：所述的挂条上端表面设有凹槽，卡块下端面上设有向下凸出设置的与该凹槽相配合的凸条。

5.根据权利要求1所述的一种装饰墙面安装结构，其特征在于：所述的挂条朝向外的一侧面设有凹槽，卡块与该凹槽紧配连接。

一种装饰墙面安装结构

【技术领域】

[0001] 本实用新型属于墙面装修领域，尤其涉及一种装饰墙面安装结构。

【背景技术】

[0002] 在装饰装修的施工中经常会遇到墙面采用到墙纸、墙布、皮革、布料等装饰。墙纸、墙布、皮革、布料在装饰工程中占有很重要的部分，涉及材料学、视觉、艺术学等专门学科，也是衡量室内及室外装饰工程设计、施工的一个重要方面，而墙纸、墙布、皮革、布料的工艺结构和安装是直接影响整个室内的完成效果。

[0003] 目前，对于传统的建筑装饰工程中，墙纸、墙布的安装大多使用人工粘贴方式在墙体上刷底油和桶装胶，将皮革、布料直接蒙在木板、密度板等板件上面，这样的常规技术存在以下弊端：

[0004] 1:墙纸与墙体直接沾合不牢固，时常会爆口；

[0005] 2:墙布材质较硬，收缩性大，与墙体直接沾合更容易不牢固；

[0006] 3:因墙体湿度增大受潮，墙纸胶发生化学反应，易出现霉变、斑点、脱落等现象；

[0007] 4:因人工在墙体上涂刷胶不均匀，凹凸不平等差异，容易出现裂口；

[0008] 5:因墙体自身的平整度差，也会直接影响墙纸、墙布鼓包、起圈等现象。

【实用新型内容】

[0009] 本实用新型的目的是针对现有技术的不足而提供的一种装饰墙面安装结构。

[0010] 为了实现上述目的，本实用新型所采取的技术方案是：

[0011] 一种装饰墙面安装结构，包括固定在墙壁上的挂条和装饰层，装饰层连接在安装板上，在安装板的背面设有与挂条卡接的卡块。

[0012] 所述的装饰层为墙纸、墙布、布料或皮革，装饰层通过粘接或钉子固定在安装板上。

[0013] 所述的安装板为多层板、刨花板、中纤板或三聚氰胺板。

[0014] 可以将挂条上端表面设有凹槽，卡块下端面上设有向下凸出设置的与该凹槽相配合的凸条。

[0015] 还可以将挂条朝向外的一侧面设有凹槽，卡块与该凹槽紧配连接。

[0016] 本实用新型的有益效果：本实用新型安装结构是根据人们的生活要求而定制生产，以确保墙纸、墙布、布料及皮革硬包板完美安装，安装挂条需要根据设计图纸确认安装位置。保证了装饰效果整体的协调性与平整度，减少了工人用工数量及时间，降低劳务施工成本；在工期紧张的情况下可以保证此工序在施工进度计划中保质、保量的提前完成任务，更适用与家庭的整体安装。

【附图说明】

[0017] 图1为本实用新型实施例一的结构示意图；

[0018] 图2为本实用新型实施例二的结构示意图。

具体实施方式

[0019] 下面结合实施例对本实用新型做进一步说明。

[0020] 实施例一

[0021] 如图1所示一种装饰墙面安装结构，包括固定在墙壁1上的挂条2和装饰层3，装饰层连接在安装板4上，在安装板的背面设有与挂条卡接的卡块5。所述的装饰层为墙纸、墙布、布料或皮革，装饰层通过粘接或钉子固定在安装板上。所述的安装板为多层板、刨花板、中纤板或三聚氰胺板。所述的挂条上端表面设有凹槽，卡块下端面上设有向下凸出设置的与该凹槽相配合的凸条。

[0022] 实施例二

[0023] 如图2所示，本实施例与实施例一的不同之处在于：本实施例中的挂条朝向外的一侧面设有凹槽，卡块与该凹槽紧配连接。

[0024] 本实用新型的安装方法：把墙纸、墙布、皮革或布料经过真空膜(真空覆膜机)和喷胶高压(压机)压合在多层板、刨花板、中纤板或三聚氰胺板等板材上面，使墙纸、墙布、皮革或布料与板材牢牢结合；所述墙纸、墙布、布料及皮革硬包板的正面拼接处留设有工艺缝，这样拼装起来拼接处自然美观，而且工艺缝的大小可以自由调节，而且能够有效防止拼接处热胀冷缩时变形。

[0025] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本领域内普通的技术人员的简单更改和替换都是本实用新型的保护范围之内。

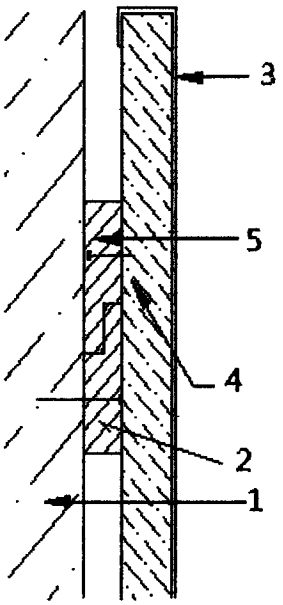


图1

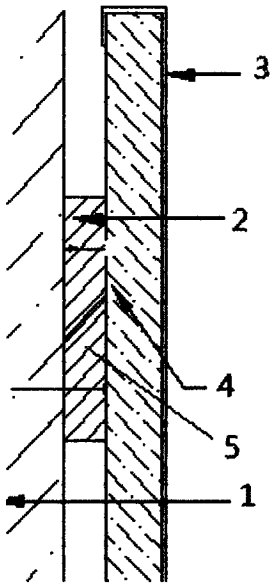


图2