



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205476232 U

(45)授权公告日 2016.08.17

(21)申请号 201620083446.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 13/076(2006.01)

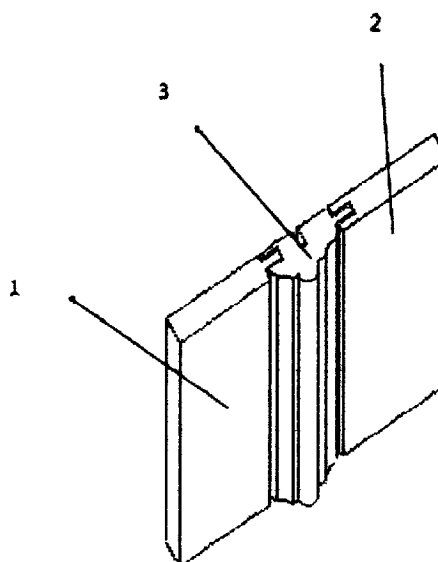
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种榫拼接木饰面板

(57)摘要

本实用新型公开了一种榫拼接木饰面板,属于建筑结构工程技术领域,木饰面板一和木饰面板二的相对侧面居中位置分别开有凹槽和榫结构,造型线条侧面位置分别开有与木饰面板一和木饰面板二相对应的凹槽和榫结构分别配合拼接。本实用新型在木饰面板背面处安装垫条或五金件,防止安装后木饰面板高低不平,有效提高了安装速度和质量,木饰面板正面拼接处留有与造型线条相邻边之间为圆弧或者V槽过渡,拼装起来的木饰面板一和木饰面板二拼接处自然美观,而且能够有效防止拼接处的木饰面板一和木饰面板二在热胀冷缩时的变形。



1. 一种榫拼接木饰面板, 结构包括: 木饰面板一(1)、木饰面板二(2)、造型线条(3); 其特征是: 所述木饰面板一(1)和木饰面板二(2)的相对侧面居中位置分别开有凹槽和榫结构, 所述造型线条侧面位置分别开有与木饰面板一(1)和木饰面板二(2)相对应的凹槽和榫结构分别配合拼接。

2. 根据权利要求1所述的一种榫拼接木饰面板, 其特征是: 木饰面板一(1)和木饰面板二(2)的正面拼接处可根据风格的不同留有与造型线条(3)相邻边之间为圆弧或者V槽过渡。

3. 根据权利要求1所述的一种榫拼接木饰面板, 其特征是: 凹槽的深度大于造型线条(3)侧面榫的长度, 造型线条(3)侧面凹槽深度要大于木饰面板一(1)榫的长度。

4. 根据权利要求1所述的一种榫拼接木饰面板, 其特征是: 造型线条(3)采用实木线条或者实木多层板叠压后经过四面刨铣型而成, 所述造型线条(3)的表面附有贴皮和油漆。

5. 根据权利要求1所述的一种榫拼接木饰面板, 其特征是: 木饰面板一(1)和木饰面板二(2)的拼接处背面装有垫条或者五金件。

一种榫拼接木饰面板

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及一种榫拼接木饰面板,属于建筑工程技术领域。

【背景技术】

[0003] 随着人们生活水平的提高,人们对装修的要求也越来越高,各种各样的风格及造型也慢慢的呈现,比如说中式风格,地中海风格及欧式风格等等,这些风格的饰面板都会涉及到整体的工艺结构及装修效果,目前,对于传统的装饰装修的工程中,木饰面板拼接缝大多采用平面对接处理工艺,这种常规工艺存在许多弊端,由于木质饰面板干燥失水后要发生收缩,木质饰面板平面对接拼缝常因木质饰面板的收缩产生离缝,随离缝增加,离缝处常能看见饰面基层隐藏部位,影响木质饰面板整体外观质量,由于外部因素的影响,木质饰面板常会发生翘曲变形,平面对接无防翘曲措施,造成木质饰面板拼缝不平整。

【实用新型内容】

[0005] 本实用新型针对目前,对于传统的装饰装修的工程中,木饰面板拼接缝大多采用平面对接处理工艺,这种常规工艺存在许多弊端,由于木质饰面板干燥失水后要发生收缩,木质饰面板平面对接拼缝常因木质饰面板的收缩产生离缝,随离缝增加,离缝处常能看见饰面基层隐藏部位,影响木质饰面板整体外观质量,由于外部因素的影响,木质饰面板常会发生翘曲变形,平面对接无防翘曲措施,造成木质饰面板拼缝不平整的问题,设计了一种榫拼接木饰面板。

[0006] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:

[0007] 该一种榫拼接木饰面板,其结构包括:木饰面板一、木饰面板二、造型线条;所述木饰面板一和木饰面板二的相对侧面居中位置分别开有凹槽和榫结构,所述造型线条侧面位置分别开有与木饰面板一和木饰面板二相对应的凹槽和榫 结构分别配合拼接。

[0008] 所述木饰面板一和木饰面板二的正面拼接处可根据风格的不同留有与造型线条相邻边之间为圆弧或者V槽过渡。

[0009] 所述凹槽的深度大于造型线条侧面榫的长度,造型线条侧面凹槽深度要大于木饰面板一榫的长度。

[0010] 所述造型线条采用实木线条或者实木多层板叠压后经过四面刨铣型而成,所述造型线条的表面附有贴皮和油漆。

[0011] 所述木饰面板一和木饰面板二的拼接处背面装有垫条或者五金件。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0013] 1.本实用新型在木饰面板背面处安装垫条或五金件,防止安装后木饰面板高低不平,有效提高了安装速度和质量,木饰面板正面拼接处留有与造型线条相邻边之间为圆弧或者V槽过渡,拼装起来的木饰面板一和木饰面板二拼接处自然美观,而且能够有效防止拼接处的木饰面板一和木饰面板二在热胀冷缩时的变形。

[0014] 2.本实用新型可根据客户的需求及装修风格混合搭配,实用性强。

【附图说明】

[0016] 图1为本实用新型整体结构图。

[0017] 图2为本实用新型平面结构图。

[0018] 图中：1木饰面板一、2木饰面板二、3造型线条。

具体实施方式

[0019] 如图1、2所示：一种榫拼接木饰面板，其结构包括：木饰面板一1、木饰面板二2、造型线条3；所述木饰面板一1和木饰面板二2的相对侧面居中位置分别开有凹槽和榫结构，正面可采用不同的图案式样，所述造型线条3侧面位位置分别开有与木饰面板一1和木饰面板二2相对应的凹槽和榫结构分别配合拼接；所述木饰面板一1和木饰面板二2的正面拼接处可根据风格的不同留有与造型线条3相邻边之间为圆弧或者V槽过渡；所述凹槽的深度大于造型线条3侧面榫的长度，造型线条3侧面凹槽深度要大于木饰面板一1榫的长度；所述造型线条3采用实木线条或者实木多层板（中纤板）叠压后经过四面刨铣型而成，所述造型线条3的表面优选有贴皮（覆膜）和油漆；所述木饰面板一1和木饰面板二2的拼接处背面优选装有垫条或者五金件。

[0020] 本实施例所描述的一种榫拼接木饰面板，使用时，造型线条3可根据客户的需求及装修风格的需要混合搭配，选择性较强，所示样式线条与木饰面板一1、木饰面板二2拼缝榫口均可配合使用，本实用新型在木饰面板背面处安装垫条或五金件，防止安装后木饰面板高低不平，有效提高了安装速度和质量，木饰面板正面拼接处留有与造型线条相邻边之间为圆弧或者V槽过渡，拼装起来的木饰面板一1和木饰面板二2拼接处自然美观，而且能够有效防止拼接处的木饰面板一1和木饰面板二2在热胀冷缩时的变形，本实用新型可根据客户的需求及装修风格混合搭配，实用性强。

[0021] 以上所述，仅为本实用新型的具体实施方式，熟悉本领域的技术人员在本实用新型揭露的范围内，可轻易想到的变化，都应涵盖在实用新型的保护范围之内。

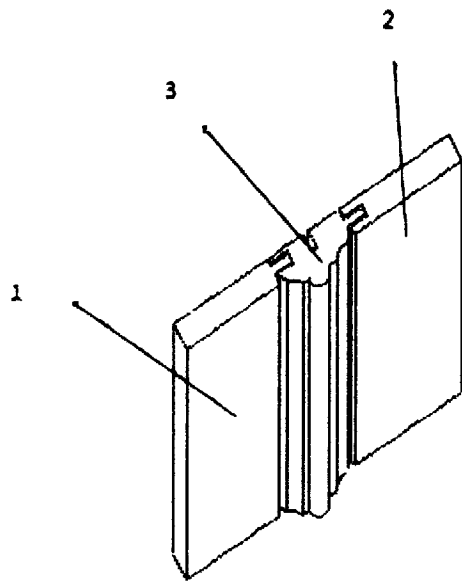


图1

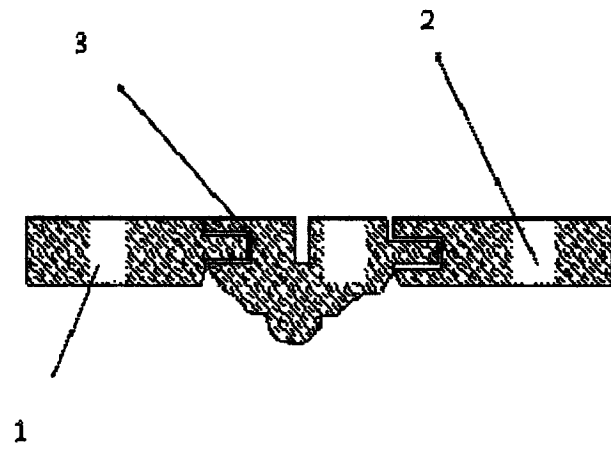


图2