



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202672570 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 16

(21) 申请号 201220206554. 3

(22) 申请日 2012. 05. 10

(73) 专利权人 江苏洪德新材料科技有限公司

地址 226002 江苏省南通市港闸区国庆村一
组

专利权人 南通纺织职业技术学院

(72) 发明人 金洪林 成军 张凯平 王斯海

(74) 专利代理机构 北京一格知识产权代理事务
所(普通合伙) 11316

代理人 滑春生

(51) Int. Cl.

E04F 13/076(2006. 01)

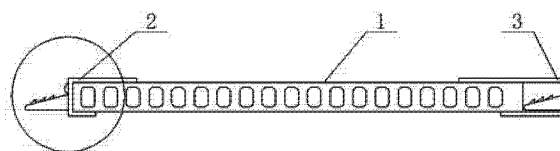
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种易安装木塑板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种易安装木塑板,它包含木塑板本体,它还包含公插头和母插孔,所述的公插头夹持在木塑板本体的一端,所述母插孔夹持在木塑板本体的另一端,所述母插孔与公插头之间插接配合,所述的公插头的上端设有截面为半圆形的凸点,凸点的下端向外延伸出截面为三角形的插笋,插笋上设有倒钩。本实用新型结构简单,接缝紧密可靠,不会出现渗漏的现象,且在拼装时只需直接插接即可,方便了安装。



1. 一种易安装木塑板, 包含木塑板本体, 其特征在于: 它还包含公插头和母插孔, 所述的公插头夹持在木塑板本体的一端, 所述母插孔夹持在木塑板本体的另一端, 所述母插孔与公插头之间插接配合, 所述的公插头的上端设有截面为半圆形的凸点, 凸点的下端向外延伸出截面为三角形的插笋, 插笋上设有倒钩。

2. 根据权利要求 1 所述的一种易安装木塑板, 其特征在于: 所述公插头和母插孔为具有弹性的塑料制成。

一种易安装木塑板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及装潢装饰板材加工制造领域，具体涉及一种易安装木塑板。

背景技术

[0002] 木塑板以其强度好、硬度高、耐磨、不开裂、不易虫蛀和经济实惠等优点收到了广大消费者的认可而逐渐的推广的了下来，但是目前市场上常见的木塑板之间大多是依靠木工用胶粘的方式固定，虽然在一定的时间内能够达到较为理想的连接状态，但是时间一长或者遇到受潮等现象就会出现木塑板之间脱胶开裂的现象，从而影响了整体的美观性。

发明内容

[0003] 本实用新型目的是提供一种易安装木塑板，有效地解决背景技术中所存在的问题。

[0004] 为了解决背景技术中所存在的问题，本实用采用以下技术方案。一种易安装木塑板，它包含木塑板本体，它还包含公插头和母插孔，所述的公插头夹持在木塑板本体的一端，所述母插孔夹持在木塑板本体的另一端，所述母插孔与公插头之间插接配合，所述的公插头的上端设有截面为半圆形的凸点，凸点的下端向外延伸出截面为三角形的插笋，插笋上设有倒钩。

[0005] 所述公插头和母插孔为具有弹性的塑料制成。

[0006] 由于采用了以上技术方案，本实用新型具有以下有益效果：结构简单，接缝紧密可靠，不会出现渗漏的现象，且在拼装时只需直接插接即可，方便了安装。

附图说明

[0007] 为了更清楚地说明本实用新型，下面将对结合附图对实施例作简单的介绍。

[0008] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0009] 图 2 是本实用新型的局部结构示意图。

具体实施方式

[0010] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述。

[0011] 参看图 1-2，本具体实施方式是采用以下技术方案予以实现，一种易安装木塑板，它包含木塑板本体 1，它还包含公插头 2 和母插孔 3，所述的公插头 2 夹持在木塑板本体 1 的一端，所述母插孔 3 夹持在木塑板本体 1 的另一端，所述母插孔 3 与公插头 2 之间插接配合，所述的公插头 2 的上端设有截面为半圆形的凸点 3，凸点 3 的下端向外延伸出截面为三角形的插笋 4，插笋 4 上设有倒钩 5。

[0012] 所述公插头 2 和母插孔 3 为具有弹性的塑料制成。

[0013] 由于采用了以上技术方案,本具体实施方式具有以下有益效果:结构简单,接缝紧密可靠,不会出现渗漏的现象,且在拼装时只需直接插接即可,方便了安装。

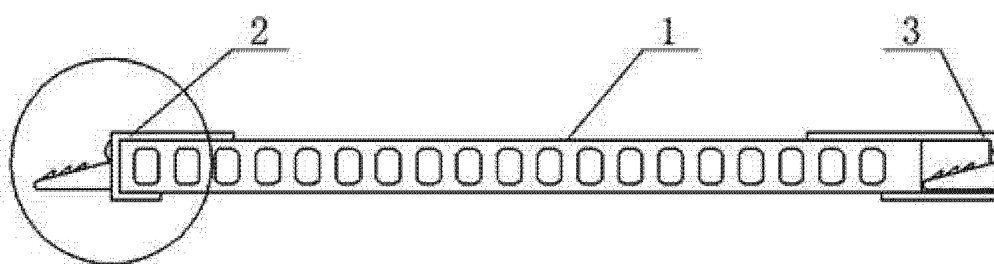


图 1

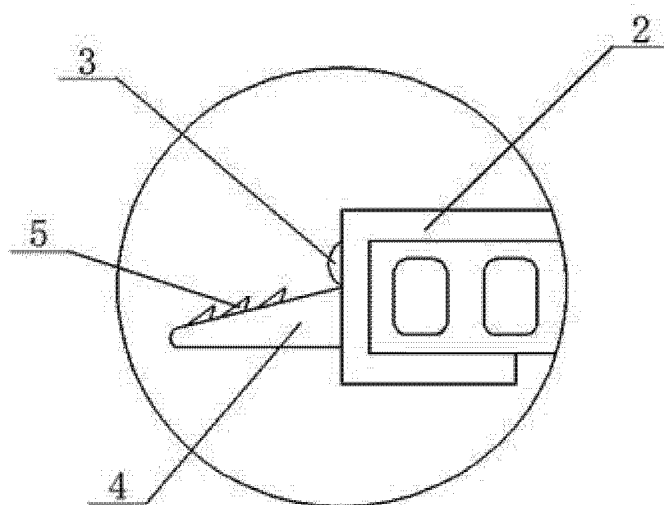


图 2