



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216428925 U

(45) 授权公告日 2022. 05. 03

(21) 申请号 202123101033.X

(22) 申请日 2021.12.11

(73) 专利权人 朱小辉

地址 318050 浙江省台州市路桥区银安街
999-168号

(72) 发明人 朱小辉

(74) 专利代理机构 石家庄嘉宏智信知识产权代
理有限公司 13160

代理人 古珍芳

(51) Int.Cl.

E04F 19/04 (2006.01)

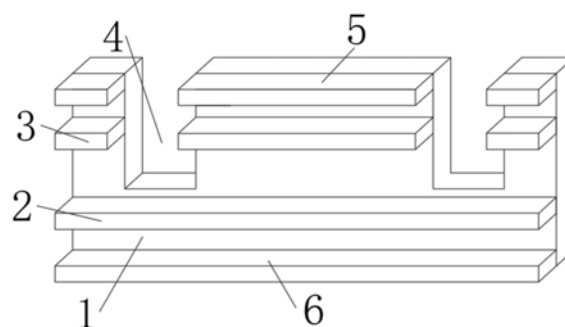
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种极简铝合金贴脚线

(57) 摘要

本申请属于贴脚线技术领域,公开了一种极简铝合金贴脚线,包括安装板、卡件和踢脚线主体,所述安装板的正面固定连接有第一卡条和第二卡条,所述踢脚线主体的正面开设有卡槽,所述卡槽与卡件相对应;本申请在家装铺贴瓷砖或者木地板都会预留伸缩缝,非常的不美观,通过贴脚线压住伸缩缝,又能在拖地、打扫的时候不磕碰墙面,保护墙面,通过安装板可以快速便捷的对卡件进行安装,通过将卡件卡入卡槽内,从而实现对踢脚线的安装,踢脚线将卡件遮蔽,使踢脚线的安装更加美观,当需要对踢脚线进行更换时,只需用力将踢脚线扣下,更换新的踢脚线卡入卡件,方便快捷,省时省力,方便更换。



1. 一种极简铝合金贴脚线,包括安装板(1)、卡件(8)和踢脚线主体(10),其特征在于:所述安装板(1)的正面固定连接有第一卡条(2)和第二卡条(3);

所述踢脚线主体(10)的正面开设有卡槽(11),所述卡槽(11)与卡件(8)相对应。

2. 如权利要求1所述的一种极简铝合金贴脚线,其特征在于:所述安装板(1)的正面固定连接有第一支撑板(5)和第二支撑板(6)。

3. 如权利要求2所述的一种极简铝合金贴脚线,其特征在于:所述安装板(1)的正面开设有开口(4)。

4. 如权利要求1所述的一种极简铝合金贴脚线,其特征在于:所述卡件(8)的正面固定连接有支撑块(9)。

5. 如权利要求1所述的一种极简铝合金贴脚线,其特征在于:所述卡件(8)的正面开设有安装孔(7)。

6. 如权利要求1所述的一种极简铝合金贴脚线,其特征在于:所述踢脚线主体(10)由铝合金制成。

一种极简铝合金贴脚线

技术领域

[0001] 本申请属于贴脚线技术领域,具体为一种极简铝合金贴脚线。

背景技术

[0002] 踢脚线是装修时用的专用词语。在居室设计中,阴角线、腰线、踢脚线起着视觉的平衡作用,利用它们的线形感觉及材质、色彩等在室内相互呼应,可以起到较好的美化装饰效果。踢脚线的另一个作用是它的保护功能。踢脚线,顾名思义就是脚踢得着的墙面区域,所以较易受到冲击。做踢脚线可以更好地使墙体和地面之间结合牢固,减少墙体变形,避免外力碰撞造成破坏。另外,踢脚线也比较容易擦洗,如果拖地溅上脏水,擦洗非常方便。踢脚线除了它本身的保护墙面的功能之外,在家居美观的比重上也占有相当比例。它是地面的轮廓线,视线经常会很自然地落在上面,一般装修中踢脚线出墙厚度为5~10mm。

[0003] 现有的踢脚线安装固定后,难以进行更换,存在着更换只能暴力拆除的问题。

实用新型内容

[0004] 本申请的目的在于:为了解决上述提出的现有的踢脚线安装固定后,难以进行更换,存在着更换只能暴力拆除的问题,提供一种极简铝合金贴脚线。

[0005] 本申请采用的技术方案如下:一种极简铝合金贴脚线,包括安装板、卡件和踢脚线主体,所述安装板的正面固定连接有第一卡条和第二卡条;

[0006] 所述踢脚线主体的正面开设有卡槽,所述卡槽与卡件相对应。

[0007] 通过采用上述技术方案,在家装铺贴瓷砖或者木地板都会预留伸缩缝,非常的不美观,通过贴脚线压住伸缩缝,又能在拖地、打扫的时候不磕碰墙面,保护墙面,通过安装板可以快速便捷的对卡件进行安装。通过将卡件卡入卡槽内,从而实现对踢脚线的安装,踢脚线将卡件遮蔽,使踢脚线的安装更加美观,当需要对踢脚线进行更换时,只需用力将踢脚线扣下,更换新的踢脚线卡入卡件,方便快捷,省时省力,方便更换。

[0008] 可选的,所述安装板的正面固定连接有第一支撑板和第二支撑板。

[0009] 通过采用上述技术方案,通过第一支撑板和第二支撑板对安装板进行支撑,使安装板与墙面保持一定距离。

[0010] 可选的,所述安装板的正面开设有开口。

[0011] 通过采用上述技术方案,通过开口方便将卡件卡入安装板和方便对安装板进行拆卸,同时通过开口使安装板不影响将卡件固定在墙面上。

[0012] 可选的,所述卡件的正面固定连接有支撑块。

[0013] 通过采用上述技术方案,通过支撑块使卡件与墙面保持一定距离,从而方便踢脚线主体的卡入。

[0014] 可选的,所述卡件的正面开设有安装孔。

[0015] 通过采用上述技术方案,钉子尖端穿过安装孔钉入墙面,从而将卡件固定在墙面上。

[0016] 可选的,所述踢脚线主体由铝合金制成。

[0017] 通过采用上述技术方案,铝合金压铸成品率高,铸件致密、成品强度高、无断裂的特点、柔韧性强、同时镀铜着色效果佳,比重轻,装饰效果好,从而使踢脚线主体简洁、时尚、美观、环保。

[0018] 综上所述,由于采用了上述技术方案,本申请的有益效果是:

[0019] 1、本申请中,在家装铺贴瓷砖或者木地板都会预留伸缩缝,非常的不美观,通过贴脚线压住伸缩缝,又能在拖地、打扫的时候不磕碰墙面,保护墙面,通过安装板可以快速便捷的对卡件进行安装。

[0020] 2、本申请中,通过将卡件卡入卡槽内,从而实现对踢脚线的安装,踢脚线将卡件遮蔽,使踢脚线的安装更加美观,当需要对踢脚线进行更换时,只需用力将踢脚线扣下,更换新的踢脚线卡入卡件,方便快捷,省时省力,方便更换。

附图说明

[0021] 图1为本申请中安装板的主视结构示意图;

[0022] 图2为本申请中卡件的主视结构示意图;

[0023] 图3为本申请中踢脚线主体的主视结构示意图。

[0024] 图中标记:1、安装板;2、第一卡条;3、第二卡条;4、开口;5、第一支撑板;6、第二支撑板;7、安装孔;8、卡件;9、支撑块;10、踢脚线主体;11、卡槽。

具体实施方式

[0025] 为使本申请实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合本申请实施例,对本申请实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例是本申请一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本申请中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本申请保护的范围。

[0026] 下面将结合图1-图3对本申请实施例的一种极简铝合金贴脚线进行详细的说明。

[0027] 本申请实施例公开一种极简铝合金贴脚线。参照图1和图2,一种极简铝合金贴脚线包括安装板1、卡件8和踢脚线主体10,在家装铺贴瓷砖或者木地板都会预留伸缩缝,非常的不美观,通过贴脚线压住伸缩缝,又能在拖地、打扫的时候不磕碰墙面,保护墙面。安装板1的正面固定连接有第一卡条2和第二卡条3,通过将卡件8卡入第一卡条2和第二卡条3之间,从而通过安装板1可以快速便捷的对卡件8进行安装。

[0028] 参照图1和图2,踢脚线主体10的正面开设有卡槽11,卡槽11与卡件8相对应,通过将卡件8卡入卡槽11内,从而实现对踢脚线的安装,踢脚线将卡件8遮蔽,使踢脚线的安装更加美观,当需要对踢脚线进行更换时,只需用力将踢脚线扣下,更换新的踢脚线卡入卡件8,方便快捷,省时省力,方便更换。

[0029] 参照图2和图3,安装板1的正面固定连接有第一支撑板5和第二支撑板6,通过第一支撑板5和第二支撑板6对安装板1进行支撑,使安装板1与墙面保持一定距离。安装板1的正面开设有开口4,通过开口4方便将卡件8卡入安装板1和方便对安装板1进行拆卸,同时通过开口4不影响将卡件8固定在墙面上。卡件8的正面固定连接有支撑块9,通过支撑块9使卡件8与墙面保持一定距离,从而方便踢脚线主体10的卡入。卡件8的正面开设有安装孔7,钉子

尖端穿过安装孔7钉入墙面,从而将卡件8固定在墙面上。踢脚线主体10由铝合金制成,铝合金压铸成品率高,铸件致密、成品强度高、无断裂的特点、柔韧性强、同时镀铜着色效果佳,比重轻,装饰效果好,从而使踢脚线主体10简洁、时尚、美观、环保。

[0030] 本申请实施例的一种极简铝合金贴脚线的实施原理为:

[0031] 在家装铺贴瓷砖或者木地板都会预留伸缩缝,非常的不美观,通过贴脚线压住伸缩缝,又能在拖地、打扫的时候不磕碰墙面,保护墙面,通过将卡件8卡入第一卡条2和第二卡条3之间,通过开口4方便将卡件8卡入安装板1,通过第一支撑板5和第二支撑板6对安装板1进行支撑,使安装板1与墙面保持一定距离,将第一支撑板5和第二支撑板6贴紧墙面,通过钉枪将钉子尖端穿过安装孔7钉入墙面,从而将卡件8固定在墙面上,通过开口4使安装板1不影响将卡件8固定在墙面上,通过支撑块9使卡件8与墙面保持一定距离,从而方便踢脚线主体10的卡入,将工具插入开口4进行撬动,从而方便对安装板1进行拆卸,通过将卡件8卡入卡槽11内,从而实现对踢脚线的安装,踢脚线将卡件8遮蔽,使踢脚线的安装更加美观,当需要对踢脚线进行更换时,只需用力将踢脚线扣下,更换新的踢脚线卡入卡件8,方便快捷,省时省力,方便更换。踢脚线主体10由铝合金制成,铝合金压铸成品率高,铸件致密、成品强度高、无断裂的特点、柔韧性强、同时镀铜着色效果佳,比重轻,装饰效果好,从而使踢脚线主体10简洁、时尚、美观、环保。

[0032] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。在没有更多限制的情况下,由语句“包括一个……”限定的要素,并不排除在包括所述要素的过程、方法、物品或者设备中还存在另外的相同要素。

[0033] 以上实施例仅用以说明本申请的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实施例对本申请进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本申请各实施例技术方案的精神和范围。

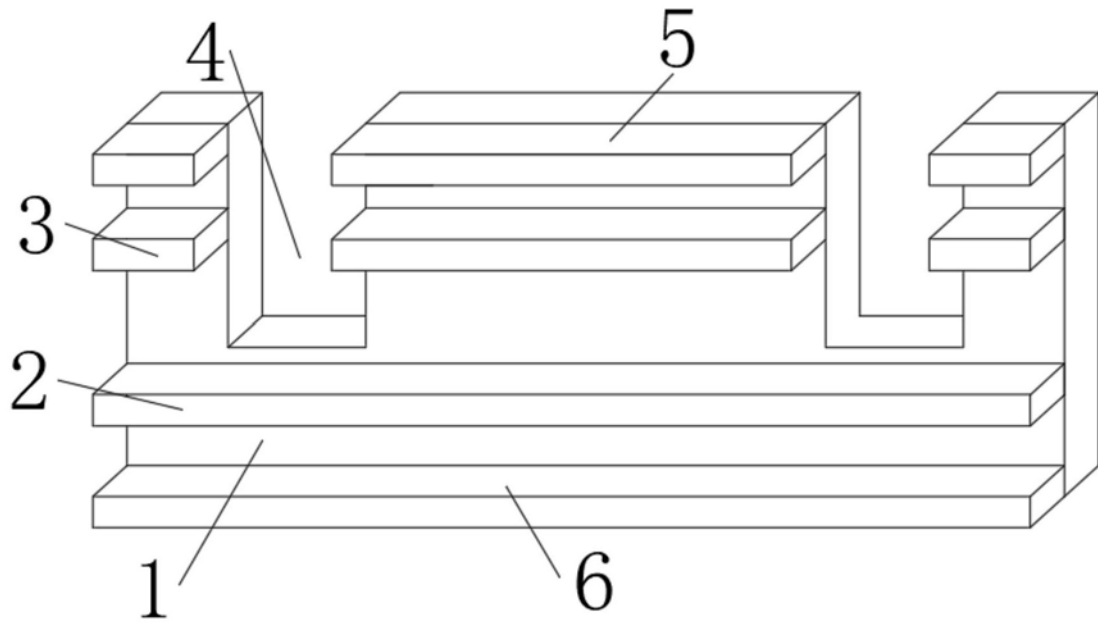


图1

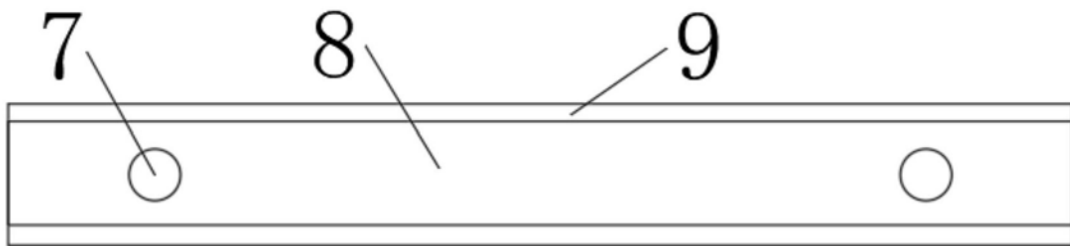


图2

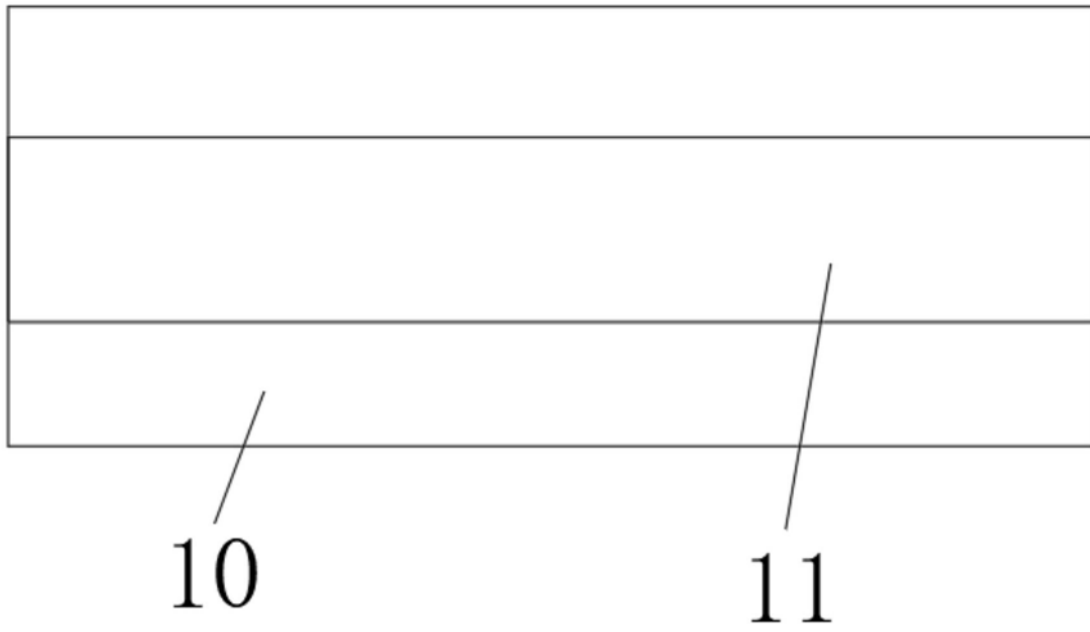


图3