(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 202249459 U
(45)授权公告日 2012.05.30

(21)申请号 201120380368.7

(22)申请日 2011.10.10

(73)专利权人 江西超坚节能服务有限公司
地址 330500 江西省南昌市安义县凤凰山开发区

(72)发明人 黎志勇 叶容

(51)Int.Cl.
E06B 3/12(2006.01)

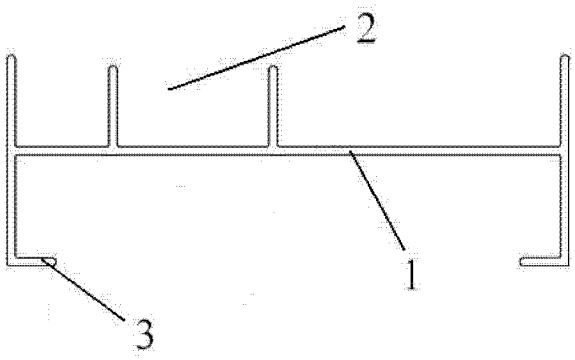
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

铝合金推拉窗边封型材

(57)摘要

铝合金推拉窗边封型材，包括基材，所述基材的两侧端都设有固定板，所述基材的前侧设有与光企的镶玻璃凹槽紧密配合的密封条安装槽，所述密封条安装槽内装有密封毛条。本实用新型设有密封条安装槽，保证了基材与光企的密封性，而且不易变形，美观大方。



CN 202249459 U

1. 铝合金推拉窗边封型材，包括基材，其特征在于，所述基材的两侧端都设有固定板，所述基材的前侧设有与光企的镶玻璃凹槽紧密配合的密封条安装槽。

2. 根据权利要求 1 所述的铝合金推拉窗边封型材，其特征在于，所述密封条安装槽的宽度为 20-25mm。

3. 根据权利要求 1 所述的铝合金推拉窗边封型材，其特征在于，所述密封条安装槽的高度为 10-13mm。

4. 根据权利要求 1 至 3 任一项所述的铝合金推拉窗边封型材，其特征在于，所述密封条安装槽内装有密封毛条。

5. 根据权利要求 1 所述的铝合金推拉窗边封型材，其特征在于，所述基材呈“工”字形。

铝合金推拉窗边封型材

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种建筑门窗型材，具体为一种铝合金推拉窗边封型材。

背景技术

[0002] 推拉窗边封型材主要使用在窗户的两侧、与墙体连接处。目前市场现有的铝合金推拉窗边封型材，大多是仅有外框和立筋构成，这样的边封组装连接的密封效果差，牢固性不理想，很难满足市场需求。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所解决的技术问题在于提供一种铝合金推拉窗边封型材，以解决上述背景技术中的缺点。

[0004] 本实用新型所解决的技术问题采用以下技术方案来实现：

[0005] 铝合金推拉窗边封型材，包括基材，所述基材的两侧端都设有固定板，所述基材的前侧设有与光企的镶玻璃凹槽紧密配合的密封条安装槽，所述密封条安装槽内装有密封毛条。

[0006] 本实用新型中，所述密封条安装槽的宽度为 20-25mm，所述密封条安装槽的高度为 10-13mm。所述基材呈“工”字形。

[0007] 有益效果

[0008] 本实用新型设有密封条安装槽，保证了基材与光企的密封性，而且不易变形，美观大方。

附图说明

[0009] 图 1 为铝合金推拉窗边封型材的截面图。

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，下面结合具体图示，进一步阐述本实用新型。

[0011] 参见图 1，铝合金推拉窗边封型材的截面图，铝合金推拉窗边封型材，包括基材 1，所述基材的两侧端都设有固定板 3，所述基材 1 的前侧设有与光企的镶玻璃凹槽紧密配合的密封条安装槽 2，所述密封条安装槽 2 内装有密封毛条。

[0012] 本实用新型中，所述密封条安装槽 2 的宽度为 20-25mm，所述密封条安装槽 2 的高度为 10-13mm。所述基材 1 呈“工”字形。

[0013] 使用时，边封后侧利用泥浆埋设在墙壁内，由固定板 3 固定，密封条安装槽 2 直接固定于基材 1 上，这样密封条安装槽比较牢固，不易受光企与边封的撞击而变形，且安装毛条使得光企与边封的连接更加紧密。

[0014] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征及本实用新型的优点，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，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内，本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

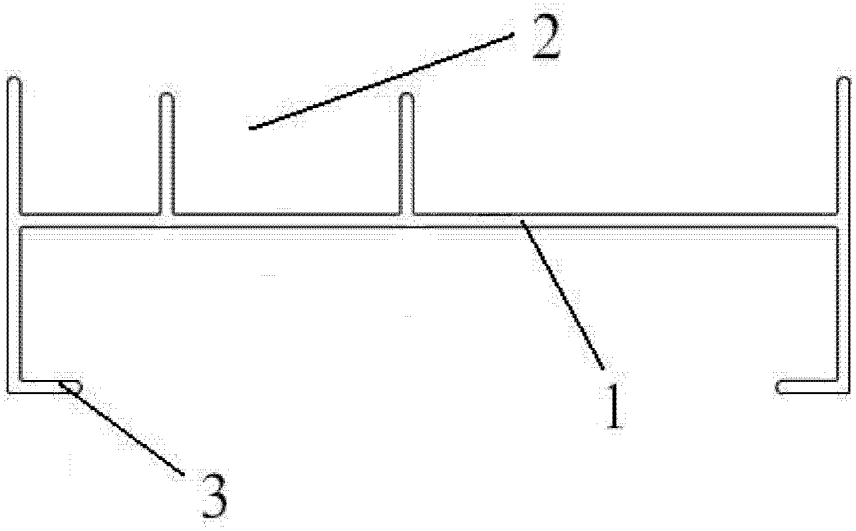


图 1