



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202926096 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 08

(21) 申请号 201220611400. 2

(22) 申请日 2012. 11. 19

(73) 专利权人 安徽美螺建材有限公司

地址 246500 安徽省安庆市宿松县工业园区  
河塌路 5 号

(72) 发明人 石文斌 黄静

(51) Int. Cl.

E06B 3/20 (2006. 01)

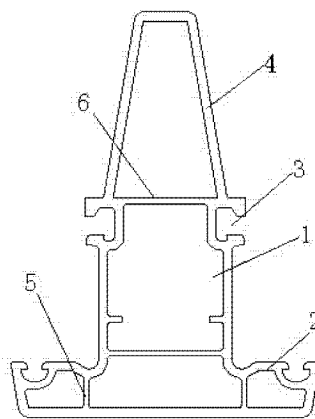
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

### (54) 实用新型名称

门窗固定框中挺结构

### (57) 摘要

本实用新型公开了门窗固定框中挺结构,包括支撑架,所述的支撑架下端两侧具有挡脚,所述的支撑架中间位置两侧具有密封条安装槽,上端具有梯形支撑。本实用新型克服了现有技术的不足,设计简单,结构合理,支撑架中间位置两侧具有密封条安装槽,密封条安装方便,上端具有梯形支撑,与门窗框连接密封性好。



1. 门窗固定框中挺结构,包括支撑架,其特征在于:所述的支撑架下端两侧具有挡脚,所述的支撑架中间位置两侧具有密封条安装槽,上端具有梯形支撑。
2. 根据权利要求1所述的门窗固定框中挺结构,其特征在于:所述的支撑架为框架结构内设有竖向和横向支撑筋。
3. 根据权利要求1所述的门窗固定框中挺结构,其特征在于:所述的支撑架为 pvc 材料制成。

## 门窗固定框中挺结构

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及塑料门框技术领域，具体属于门窗固定框中挺结构。

### 背景技术

[0002] 门窗型材中间的部分为中挺，其主要连接玻璃，两面都可以连接。起到连接作用。现有通常为 T 型的型材，其结构简单，支撑力小受力碰撞容易损坏。没有相应安装结构，安装不方便。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供了门窗固定框中挺结构，克服了现有技术的不足，设计简单，结构合理，支撑架中间位置两侧具有密封条安装槽，密封条安装方便，上端具有梯形支撑，与门窗框连接密封性好。

[0004] 本实用新型采用的技术方案如下：

[0005] 门窗固定框中挺结构，包括支撑架，所述的支撑架下端两侧具有挡脚，所述的支撑架中间位置两侧具有密封条安装槽，上端具有梯形支撑。

[0006] 所述的支撑架为框架结构内设有竖向和横向支撑筋。

[0007] 所述的支撑架为 pvc 材料制成。

[0008] 与已有技术相比，本实用新型的有益效果如下：

[0009] 本实用新型设计支撑架中间位置两侧具有密封条安装槽，密封条安装方便，上端具有梯形支撑，与门窗框连接密封性好。

### 附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0011] 参见附图，门窗固定框中挺结构，包括支撑架 1，所述的支撑架 1 为 pvc 材料制成。支撑架 1 下端两侧具有挡脚 2，支撑架 1 中间位置两侧具有密封条安装槽 3，上端具有梯形支撑 4。支撑架 4 为框架结构内设有竖向撑筋 5 和横向支撑筋 6。

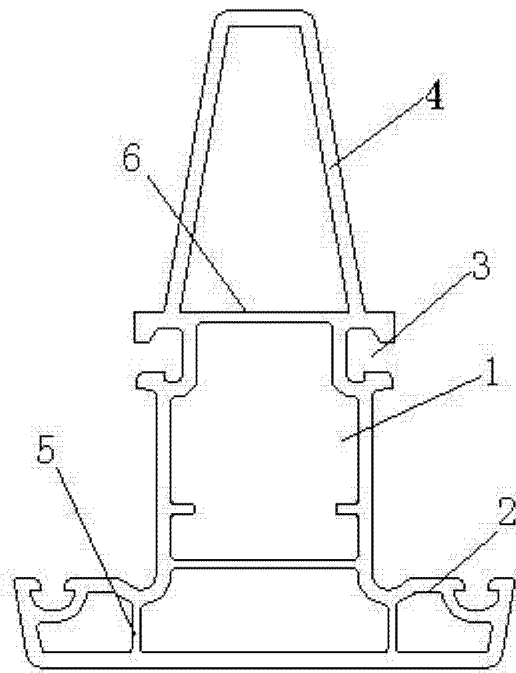


图 1