



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203430313 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 12

(21) 申请号 201320515967. 4

(22) 申请日 2013. 08. 22

(73) 专利权人 安徽盛达前亮铝业有限公司

地址 243100 安徽省马鞍山市当涂县当涂经济开发区

(72) 发明人 徐兴洪

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

E06B 3/32(2006. 01)

E06B 7/14(2006. 01)

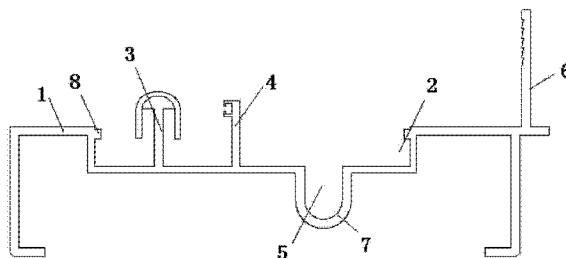
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

窗户下边框型材

(57) 摘要

本实用新型公开了一种窗户下边框型材,包括底板,所述底板的中间段设有凹槽,所述凹槽的底部设有门窗行走轨道,所述轨道的一侧设有密封挡板,所述密封挡板的一侧设有排水槽,所述底板的右端设有外挡板。本实用新型密封性好,排水性能好,防止型材漏水和漏风。



1. 一种窗户下边框型材,包括底板,其特征在于:所述底板的中间段设有凹槽,所述凹槽的底部设有门窗行走轨道,所述轨道的一侧设有密封挡板,所述密封挡板的一侧设有排水槽,所述底板的右端设有外挡板。

2. 根据权利要求1所述窗户下边框型材,其特征在于:所述排水槽的底部为圆弧形,所述凹槽的左、右两侧壁上设有限位条。

## 窗户下边框型材

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种窗户下边框型材。

### 背景技术

[0002] 随着生活水平的提高,一些中高端的高层建筑及小康住宅用铝合金对其性能和表面的质量有较高的需求,现有的窗户下边框型材结构简单,功能少,且存在型材本身的密封性差,易渗水,且型材的安装不方便,使用不稳定。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种密封性好,排水性能好,防止型材漏水和漏风的窗户下边框型材。

[0004] 本实用新型解决技术问题提供如下方案:

[0005] 一种窗户下边框型材,包括底板,其特征在于:所述底板的中间段设有凹槽,所述凹槽的底部设有门窗行走轨道,所述轨道的一侧设有密封挡板,所述密封挡板的一侧设有排水槽,所述底板的右端设有外挡板。

[0006] 所述排水槽的底部为圆弧形,所述凹槽的左、右两侧壁上设有限位条。

[0007] 本实用新型的底板的中间段设有凹槽,这样门窗行走在凹槽内,这样门窗和外界就密封隔开,在下雨天,在型材的一侧设有排水槽,这样型材的排水性能大大提高了,且在凹槽的左右两侧壁上设有限位条,这样型材在使用过程中很稳定。

### 附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式

[0009] 参见附图,一种窗户下边框型材,包括底板1,所述底板1的中间段设有凹槽2,所述凹槽2的底部设有门窗行走轨道3,所述轨道3的一侧设有密封挡板4,所述密封挡板4的一侧设有排水槽5,所述底板1的右端设有外挡板6。

[0010] 所述排水槽5的底部为圆弧形7,所述凹槽2的左、右两侧壁上设有限位条8。

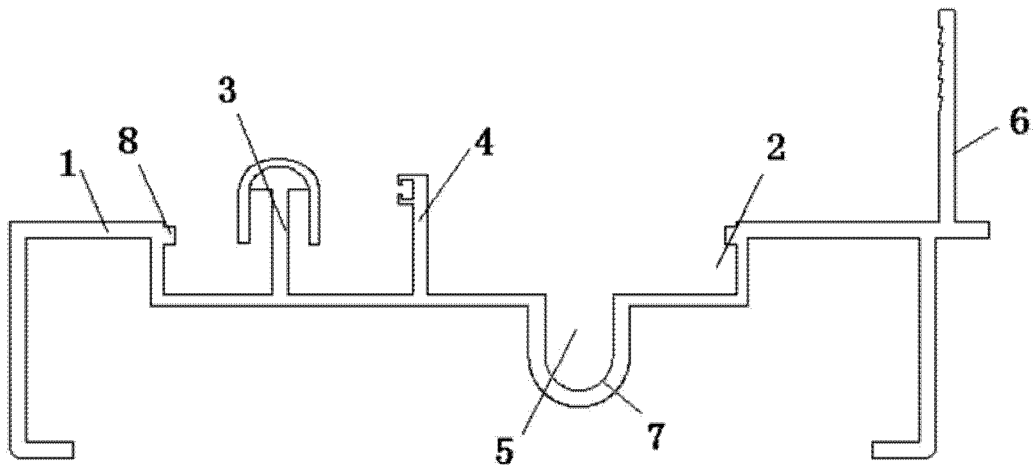


图 1