(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 203961607 U
(45)授权公告日 2014.11.26

(21)申请号 201420343897.3

(22)申请日 2014.06.24

(73)专利权人 安徽环宇铝业有限公司
地址 243100 安徽省马鞍山市当涂经济开发区荷花村路

(72)发明人 陈鹏 王冲 黄德斌

(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 1/18(2006.01)
E06B 3/263(2006.01)
E06B 7/26(2006.01)
E06B 7/16(2006.01)

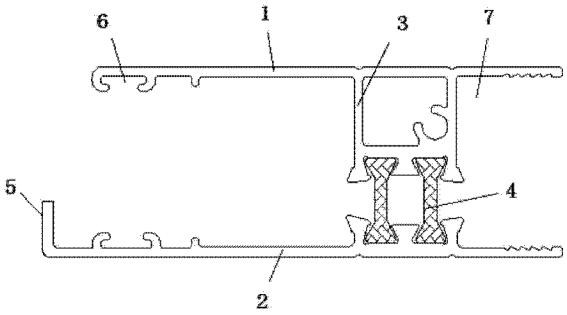
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

防水型小下方型材

(57)摘要

本实用新型公开了一种防水型小下方型材，包括上、下两型材板，其特征在于：所述上、下两型材板之间设有连接座，所述上、下两型材板之间通过卡接在连接座内的隔热条固定连接，所述下型材板的长度比上型材板长2-3cm，所述下型材板的左端设有向上延伸的挡水板，所述上、下型材板的内壁上设有密封槽。本实用新型防水效果好，防止雨水溅射到室内，密封性好，结构轻便，外形美观、安装方便。



CN 203961607 U

1. 一种防水型小下方型材，包括上、下两型材板，其特征在于：所述上、下两型材板之间设有连接座，所述上、下两型材板之间通过卡接在连接座内的隔热条固定连接，所述下型材板的长度比上型材板长 2-3cm，所述下型材板的左端设有向上延伸的挡水板，所述上、下型材板的内壁上设有密封槽。

2. 根据权利要求 1 所述防水型小下方型材，其特征在于：所述上、下型材板的右端设有对接槽。

防水型小下方型材

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种建筑门窗用铝型材，具体是一种防水型小下方型材。

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，目前，市场上流行的铝门框和门扇铝型材存在结构强度低，结构复杂，制造成本高等缺陷。

实用新型内容

[0003] 本实用新型目的是提供了一种防水效果好，防止雨水溅射到室内，密封性好，结构轻便，外形美观、安装方便的防水型小下方型材。

[0004] 本实用新型解决技术问题提供如下方案：

[0005] 一种防水型小下方型材，包括上、下两型材板，其特征在于：所述上、下两型材板之间设有连接座，所述上、下两型材板之间通过卡接在连接座内的隔热条固定连接，所述下型材板的长度比上型材板长 2-3cm，所述下型材板的左端设有向上延伸的挡水板，所述上、下型材板的内壁上设有密封槽。

[0006] 所述上、下型材板的右端设有对接槽。

[0007] 本实用新型采用上、下两型材板连接而成，且将下型材板的长度加长，在下型材板的端部设有向上延伸的挡水板，且在上、下两型材板的内壁上设有密封槽，这样型材的密封效果好，防水效果好，有效减少雨水溅射，导致室内潮湿。

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，一种防水型小下方型材，包括上、下两型材板 1、2，所述上、下两型材板 1、2 之间设有连接座 3，所述上、下两型材板 1、2 之间通过卡接在连接座内的隔热条 4 固定连接，所述下型材板 2 的长度比上型材板长 2-3cm，所述下型材板 2 的左端设有向上延伸的挡水板 5，所述上、下型材板 1、2 的内壁上设有密封槽 6。

[0010] 所述上、下型材板 1、2 的右端设有对接槽 7。

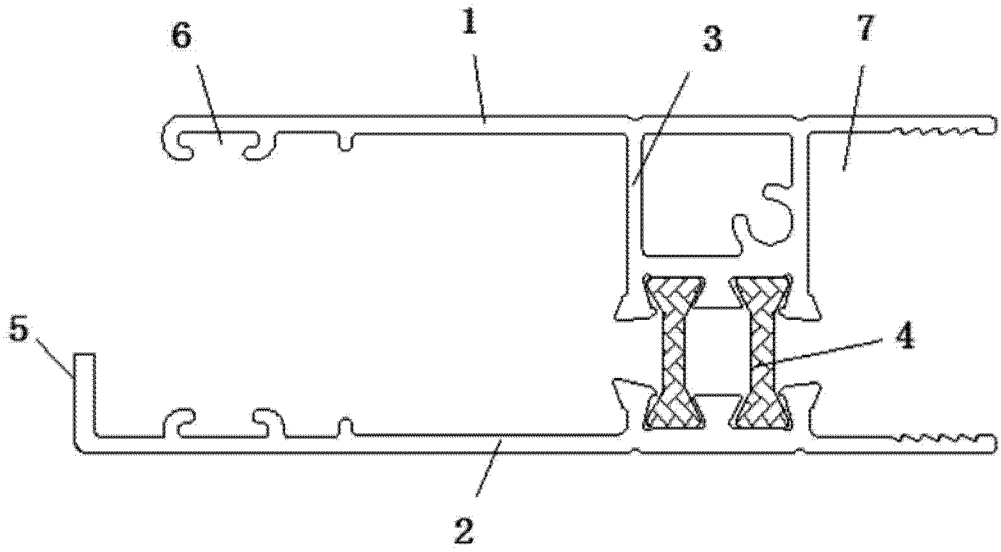


图 1