



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202945743 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 22

(21) 申请号 201220514932. 4

(22) 申请日 2012. 09. 28

(73) 专利权人 罗健继

地址 528200 广东省佛山市禅城区南庄镇村
尾四村东街四十一巷 1 号

(72) 发明人 罗健继

(51) Int. Cl.

E04D 1/12(2006. 01)

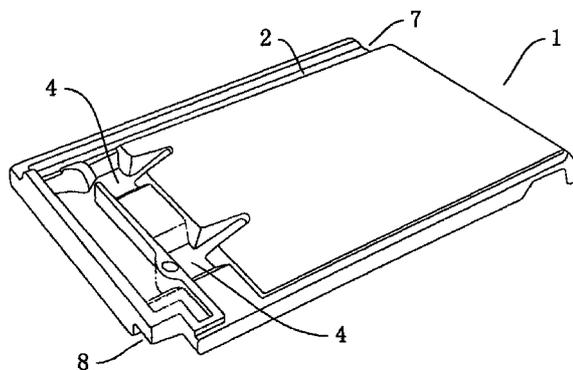
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种易固定安装的平瓦

(57) 摘要

本实用新型涉及一种易固定安装的平瓦,包括平瓦本体,其特点在于所述平瓦本体的左侧表面做出有扣接凹槽,在平瓦本体的右侧底面相对地做出有与扣接凹槽相扣装的凸条;所述平瓦本体的上侧表面做出有扣装凹位,在平瓦本体的下侧底边相对地做出有与扣装凹位相扣装的扣钩;所述平瓦本体的面位还做出有扣装限位凸块。通过该扣装限位凸块,使每一块平瓦都能平稳地扣在屋顶的瓦楞上固定好,安装应用起来十分便利,而且通过平瓦左侧的扣接凹槽与平瓦右侧的凸条相扣装、以及平瓦下侧底边的扣钩与平瓦上侧表面的扣装凹位相扣装,使得平瓦与平瓦之间相互配合,起到密封作用,达到了防水的功能。



1. 一种易固定安装的平瓦,包括平瓦本体(1),其特征在于:所述平瓦本体(1)的左侧表面做出有扣接凹槽(2),在平瓦本体(1)的右侧底面相对应地做出有与扣接凹槽(2)相扣装的凸条(3);所述平瓦本体(1)的上侧表面做出有扣装凹位(4),在平瓦本体(1)的下侧底边相对应地做出有与扣装凹位(4)相扣装的扣钩(5);所述平瓦本体(1)的底面还做出有扣装限位凸块(6)。

2. 根据权利要求1所述易固定安装的平瓦,其特征在于:所述平瓦本体(1)的左侧表面还做出有阳面凹边(7),该阳面凹边(7)中做出有扣接凹槽(2),该平瓦本体(1)的右侧底面还相对应地做出有阴面凹边(8),在该阴面凹边(8)中做出有凸条(3)。

一种易固定安装的平瓦

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种建筑材料,特别是一种屋面瓦产品。

背景技术

[0002] 在传统建筑中多使用粘土烧制陶瓦铺设在屋顶上进行防雨雪。在某些地区会有大风或大雪天气,陶瓦因本身的重量加上其上积雪的重量往往对房屋的承重能力要求较高,不方便使用。现在因社会发展需要,能够大规模生产的塑料制平瓦得以广泛应用,但是因其本身重量原因,在大风天气下往往会被吹起。且某块平瓦边缘破损易漏水。所以往往生产出来的平瓦厚度增加,浪费了材料,并增加了生产、运输成本且安装麻烦。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种构造简单、安装固定方便、使用材料少、绿色环保,而且防水防风能力强、易固定安装的平瓦

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的:

[0005] 一种易固定安装的平瓦,包括平瓦本体,其特点在于所述平瓦本体的左侧表面做出有扣接凹槽,在平瓦本体的右侧底面相对地做出有与扣接凹槽相扣装的凸条;所述平瓦本体的上侧表面做出有扣装凹位,在平瓦本体的下侧底边相对地做出有与扣装凹位相扣装的扣钩;所述平瓦本体的面位还做出有扣装限位凸块。

[0006] 其中,所述平瓦本体的左侧表面还做出有阳面凹边,该阳面凹边中做出有扣接凹槽,该平瓦本体的右侧底面还相对地做出有阴面凹边,在该阴面凹边中做出有凸条。

[0007] 本实用新型的有益效果:通过平瓦底面的扣装限位凸块设计,使每一块平瓦都能平稳地扣在屋顶的瓦樑上固定好,安装应用起来十分便利,而且通过平瓦左侧的扣接凹槽与平瓦右侧的凸条相扣装、以及平瓦下侧底边的扣钩与平瓦上侧表面的扣装凹位相扣装,使得平瓦与平瓦之间相互配合,起到密封作用,达到了防水的功能。全部平瓦铺贴完毕后,扣接凹槽与凸条、扣钩与扣装凹位相互固定,使其成为整体,达到了防风的功能。本产品具有构造简单、安装固定方便、使用材料少、绿色环保,而且防水防风能力强、易固定安装等优点。

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明:

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的正面方向立体结构示意图。

[0010] 图2为本实用新型的底面方向立体结构示意图。

具体实施方式

[0011] 如图1和图2所示,本实用新型所述的一种易固定安装的平瓦,包括平瓦本体1,所述平瓦本体1的左侧表面做出有扣接凹槽2,在平瓦本体1的右侧底面相对地做出有与扣

接凹槽 2 相扣装的凸条 3 ;所述平瓦本体 1 的上侧表面做出有扣装凹位 4,在平瓦本体 1 的下侧底边相对应地做出有与扣装凹位 4 相扣装的扣钩 5 ;所述平瓦本体 1 的底面还做出有扣装限位凸块 6,通过该扣装限位凸块 6,使每一块平瓦都能平稳地扣在屋顶的瓦樑上固定好,安装应用起来十分便利。为了使平瓦与平瓦之间扣装更为吻合、紧密,如图 1 和图 2 所示,所述平瓦本体 1 的左侧表面还做出有阳面凹边 7,该阳面凹边 7 中做出有扣接凹槽 2,该平瓦本体 1 的右侧底面还相对应地做出有阴面凹边 8,在该阴面凹边 8 中做出有凸条 3。

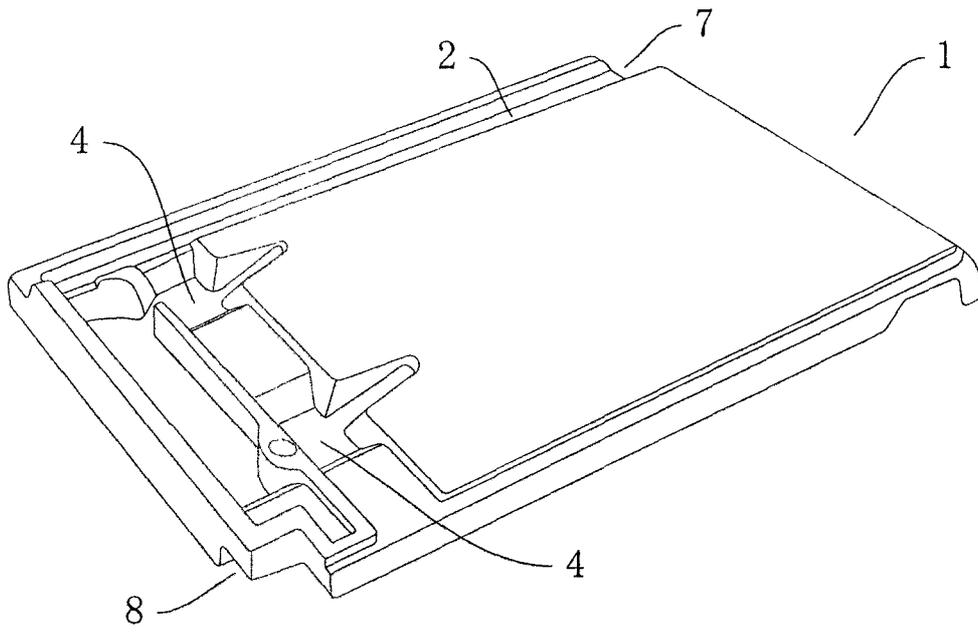


图 1

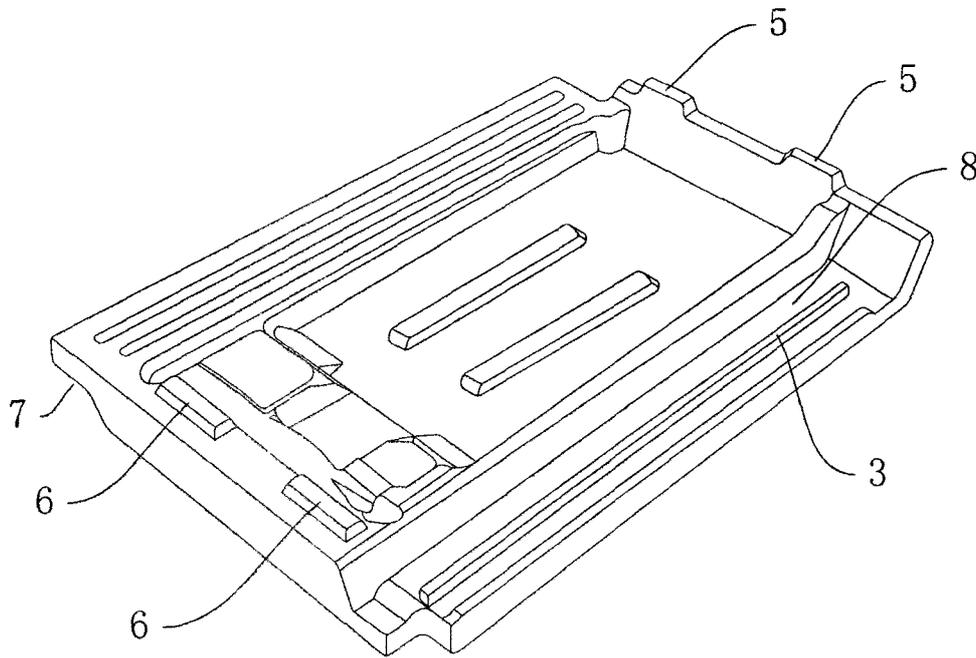


图 2