



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103726631 A

(43) 申请公布日 2014. 04. 16

(21) 申请号 201310611572. 9

(22) 申请日 2013. 11. 28

(71) 申请人 无锡市优耐特石化装备有限公司

地址 214142 江苏省无锡市新区硕放工业园
裕安一路

(72) 发明人 杨文彬

(74) 专利代理机构 北京中恒高博知识产权代理
有限公司 11249

代理人 高玉滨

(51) Int. Cl.

E04F 15/02 (2006. 01)

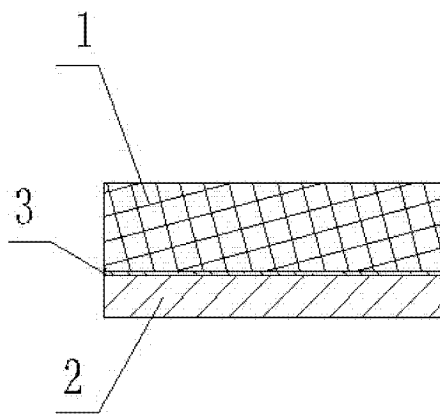
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

地砖

(57) 摘要

本发明公开了一种地砖,包括水泥砖层和塑胶层,该塑胶层覆盖在该水泥砖层上;两层固定连接。本发明在传统水泥砖上加固一层塑胶,且该塑胶渗入该水泥砖中,提高塑胶砖的定型性,又增加了塑胶的粘接性能。



1. 一种地砖,其特征在于:包括水泥砖层和塑胶层,该塑胶层覆盖在该水泥砖层上;两层固定连接。
2. 如权利要求 1 所述地砖,其特征在于:该塑胶层渗入该水泥砖层的上表层。
3. 如权利要求 2 所述地砖,其特征在于:该塑胶层厚度为该水泥砖层厚度的两倍。

地砖

技术领域

[0001] 本发明涉及地砖技术领域,尤其是一种地砖。

背景技术

[0002] 塑胶地砖在幼儿园和其他一些小孩玩耍地方使用普遍,主要是避免小孩损伤,而现有的塑胶地砖是采用粘合剂固定在地面上,时间一长,塑胶地砖粘接不牢,容易出现翘起一角,或不平等现象,给玩耍的孩子们造成损伤。

发明内容

[0003] 本发明针对现有技术的不足,提出一种地砖,结构巧妙,使用方便。

[0004] 为了实现上述发明目的,本发明提供以下技术方案:一种地砖,包括水泥砖层和塑胶层,该塑胶层覆盖在该水泥砖层上;两层固定连接。

[0005] 进一步地,该塑胶层渗入该水泥砖层的上表层。

[0006] 进一步地,该塑胶层厚度为该水泥砖层厚度的两倍。

[0007] 与现有技术相比,本发明具有以下优点:在传统水泥砖上加固一层塑胶,且该塑胶渗入该水泥砖中,提高塑胶砖的定型性,又增加了塑胶的粘接性能。

附图说明

[0008] 图1为本发明的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本发明进行详细描述,本部分的描述仅是示范性和解释性,不应对本发明的保护范围有任何的限制作用。

[0010] 如图1所示的一种地砖,包括水泥砖层2和塑胶层1,该塑胶层1覆盖在该水泥砖层上2;两层固定连接。此砖铺设容易,采用常规水泥砖铺设方式即可完成;而功效与塑胶地砖相同。

[0011] 该塑胶层1渗入该水泥砖层2的上表层,如图1所示的渗入层3,由于塑胶渗入水泥砖中,提高了两者的粘接强度。

[0012] 该塑胶层1厚度为该水泥砖层2厚度的两倍,具有常规塑胶砖性能,又有不易变形的特点,安装方便。

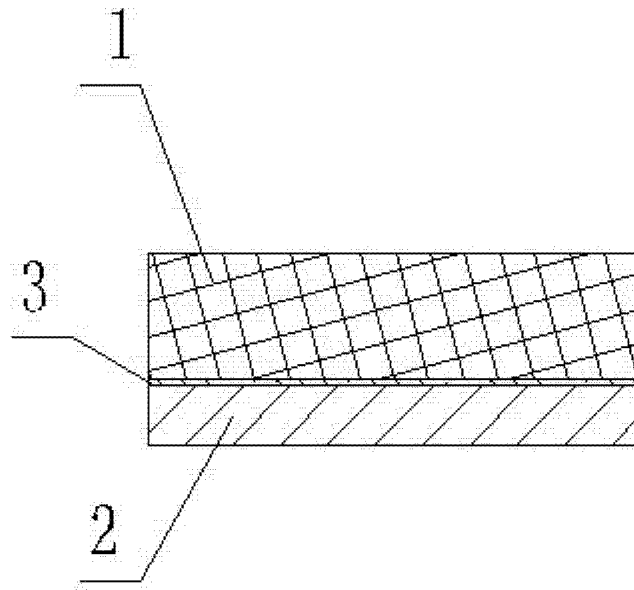


图 1