



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214432249 U

(45) 授权公告日 2021.10.22

(21) 申请号 202120342683.4

(22) 申请日 2021.02.04

(73) 专利权人 莆田市城厢区恒鑫鞋材有限公司
地址 351100 福建省莆田市城厢区华林工业园区

(72) 发明人 林飞鸿

(74) 专利代理机构 泉州华昊知识产权代理事务所(普通合伙) 35240
代理人 杜文娟

(51) Int. Cl.

A43B 13/12 (2006.01)

A43B 13/22 (2006.01)

A43B 13/18 (2006.01)

A43B 13/20 (2006.01)

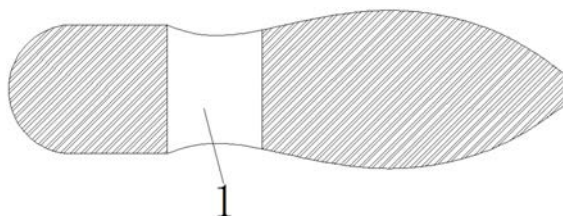
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种耐磨效果好的EVA鞋底

(57) 摘要

本实用新型公开了一种耐磨效果好的EVA鞋底,包括鞋底本体,所述鞋底本体包括EVA基材层,所述EVA基材层的底部通过粘合剂粘结有耐磨层,所述EVA基材层的顶部通过粘合剂粘结有舒适层,所述耐磨层包括耐磨橡胶,所述耐磨橡胶的底部通过粘合剂粘结有耐磨钢板,所述舒适层采用乳胶材料制成,且舒适层的顶部通过粘合剂粘结有保护布料,所述耐磨橡胶采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊,所述耐磨钢板的底部设置有防滑凸楞,防滑凸楞与耐磨钢板一体成型,本实用新型通过EVA基材层、耐磨层、耐磨橡胶、耐磨钢板和舒适层的配合使用,能够为鞋底本体提供良好的耐磨性能和舒适性能,从而延长了鞋底本体的使用寿命。



1. 一种耐磨效果好的EVA鞋底,包括鞋底本体(1),其特征在于:所述鞋底本体(1)包括EVA基材层(101),所述EVA基材层(101)的底部通过粘合剂粘结有耐磨层(102),所述EVA基材层(101)的顶部通过粘合剂粘结有舒适层(103);

所述耐磨层(102)包括耐磨橡胶(1021),所述耐磨橡胶(1021)的底部通过粘合剂粘结有耐磨钢板(1022)。

2. 根据权利要求1所述的一种耐磨效果好的EVA鞋底,其特征在于:所述舒适层(103)采用乳胶材料制成,且舒适层(103)的顶部通过粘合剂粘结有保护布料。

3. 根据权利要求1所述的一种耐磨效果好的EVA鞋底,其特征在于:所述耐磨橡胶(1021)采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊。

4. 根据权利要求1所述的一种耐磨效果好的EVA鞋底,其特征在于:所述耐磨钢板(1022)的底部设置有防滑凸楞,防滑凸楞与耐磨钢板(1022)一体成型,且耐磨钢板(1022)的厚度为0.1-0.2cm。

5. 根据权利要求1所述的一种耐磨效果好的EVA鞋底,其特征在于:所述鞋底本体(1)的底部刻蚀有鞋码,且鞋底本体(1)的底部贴合有离型纸。

一种耐磨效果好的EVA鞋底

技术领域

[0001] 本实用新型涉及鞋子技术领域,具体为一种耐磨效果好的EVA鞋底。

背景技术

[0002] 鞋是便于人走路、保护脚不受伤的一种工具,有着悠久的发展史,其种类有皮鞋、运动鞋、布鞋、拖鞋、胶鞋等,鞋底是鞋子的重要组成部分,EVA鞋底是采用EVA材料制成的鞋底,但是现有的EVA鞋底其耐磨效果较差,从而降低了EVA鞋底的使用寿命。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种耐磨效果好的EVA鞋底,具备耐磨效果好的优点,解决了现有的EVA鞋底其耐磨效果较差,从而降低了EVA鞋底的使用寿命的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种耐磨效果好的EVA鞋底,包括鞋底本体,所述鞋底本体包括EVA基材层,所述EVA基材层的底部通过粘合剂粘结有耐磨层,所述EVA基材层的顶部通过粘合剂粘结有舒适层;

[0005] 所述耐磨层包括耐磨橡胶,所述耐磨橡胶的底部通过粘合剂粘结有耐磨钢板。

[0006] 优选的,所述舒适层采用乳胶材料制成,且舒适层的顶部通过粘合剂粘结有保护布料。

[0007] 优选的,所述耐磨橡胶采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊。

[0008] 优选的,所述耐磨钢板的底部设置有防滑凸楞,防滑凸楞与耐磨钢板一体成型,且耐磨钢板的厚度为0.1-0.2cm。

[0009] 优选的,所述鞋底本体的底部刻蚀有鞋码,且鞋底本体的底部贴合有离型纸。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:

[0011] 1、本实用新型通过EVA基材层、耐磨层、耐磨橡胶、耐磨钢板和舒适层的配合使用,能够为鞋底本体提供良好的耐磨性能和舒适性能,从而延长了鞋底本体的使用寿命。

[0012] 2、本实用新型通过采用EVA基材层,能够为鞋底本体提供良好的使用性能和使用强度,而且轻便、弹性好、柔韧好、不易皱,有着极好的着色性、适于各种气候,通过采用耐磨橡胶和耐磨钢板复合制成的耐磨层,能够为鞋底本体提供良好的耐磨性能,通过采用乳胶材料制成的舒适层,能够为鞋底本体提供良好的舒适性,通过将耐磨橡胶采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊,能够保证鞋底本体具备良好的缓冲性能,通过设置防滑凸楞,能够使鞋底本体具备良好的防滑性能。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型鞋底本体内部连接结构示意图;

[0015] 图3为本实用新型耐磨层内部连接结构示意图。

[0016] 图中:1、鞋底本体;101、EVA基材层;102、耐磨层;1021、耐磨橡胶;1022、耐磨钢板;

103、舒适层。

具体实施方式

[0017] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0018] 本实用新型的部件均为通用标准件或本领域技术人员知晓的部件,其结构和原理都为本技术人员均可通过技术手册得知或通过常规实验方法获知。

[0019] 请参阅图1-3,一种耐磨效果好的EVA鞋底,包括鞋底本体1,鞋底本体1的底部刻蚀有鞋码,且鞋底本体1的底部贴合有离型纸,鞋底本体1包括EVA基材层101,通过采用EVA基材层101,能够为鞋底本体1提供良好的使用性能和使用强度,而且轻便、弹性好、柔韧好、不易皱,有着极好的着色性、适于各种气候,EVA基材层101的底部通过粘合剂粘结有耐磨层102,EVA基材层101的顶部通过粘合剂粘结有舒适层103,舒适层103采用乳胶材料制成,且舒适层103的顶部通过粘合剂粘结有保护布料,通过采用乳胶材料制成的舒适层103,能够为鞋底本体1提供良好的舒适性;

[0020] 耐磨层102包括耐磨橡胶1021,耐磨橡胶1021采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊,耐磨橡胶1021的底部通过粘合剂粘结有耐磨钢板1022,耐磨钢板1022的底部设置有防滑凸楞,防滑凸楞与耐磨钢板1022一体成型,且耐磨钢板1022的厚度为0.1-0.2cm,通过将耐磨橡胶1021采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊,能够保证鞋底本体1具备良好的缓冲性能,通过设置防滑凸楞,能够使鞋底本体1具备良好的防滑性能,通过采用耐磨橡胶1021和耐磨钢板1022复合制成的耐磨层102,能够为鞋底本体1提供良好的耐磨性能,通过EVA基材层101、耐磨层102、耐磨橡胶1021、耐磨钢板1022和舒适层103的配合使用,能够为鞋底本体1提供良好的耐磨性能和舒适性能,从而延长了鞋底本体1的使用寿命。

[0021] 使用时,通过采用EVA基材层101,能够为鞋底本体1提供良好的使用性能和使用强度,而且轻便、弹性好、柔韧好、不易皱,有着极好的着色性、适于各种气候,通过采用耐磨橡胶1021和耐磨钢板1022复合制成的耐磨层102,能够为鞋底本体1提供良好的耐磨性能,通过采用乳胶材料制成的舒适层103,能够为鞋底本体1提供良好的舒适性,通过将耐磨橡胶1021采用中空设计,且位于脚跟部位的中空腔设置有缓冲气囊,能够保证鞋底本体1具备良好的缓冲性能,通过设置防滑凸楞,能够使鞋底本体1具备良好的防滑性能。

[0022] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

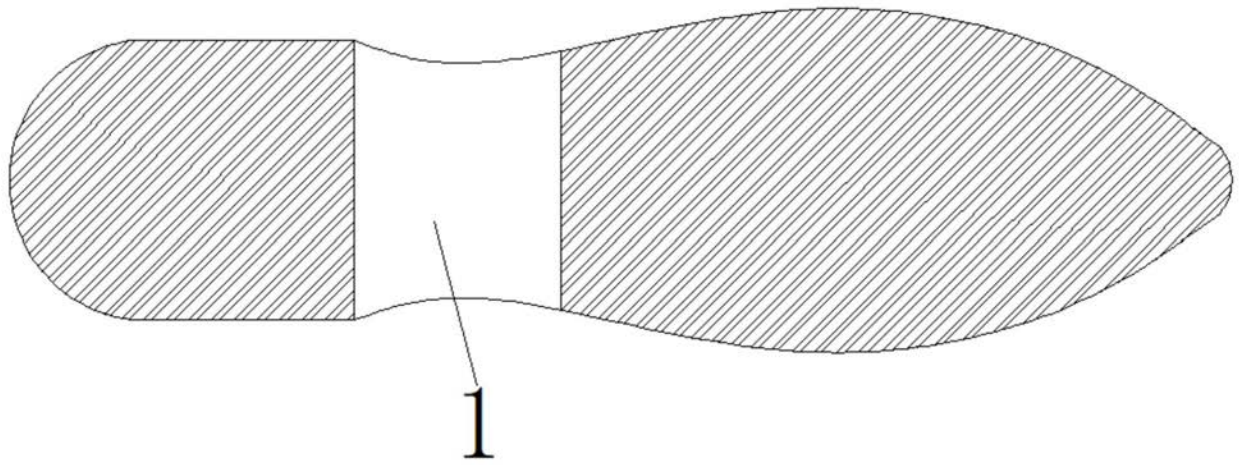


图1

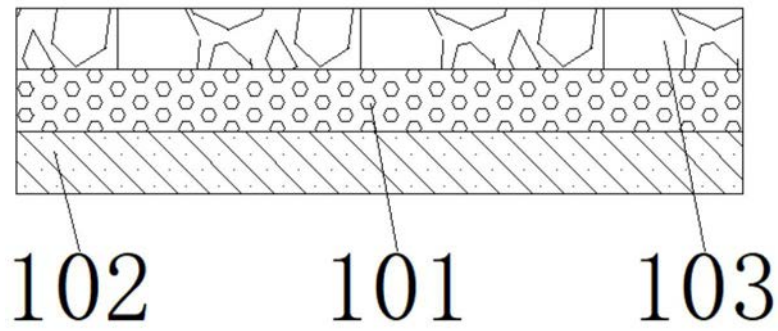


图2

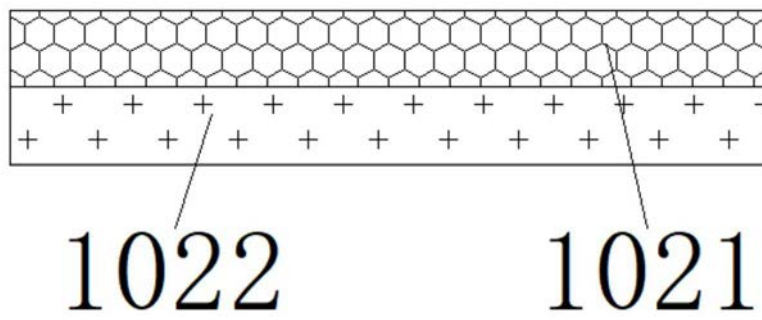


图3