



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201516747 U

(45) 授权公告日 2010.06.30

(21) 申请号 200920196692.6

(22) 申请日 2009.09.21

(73) 专利权人 浙江科技学院

地址 310023 浙江省杭州市留和路 318 号

(72) 发明人 陈意 张晖

(74) 专利代理机构 杭州裕阳专利事务所(普通合伙) 33221

代理人 江助菊

(51) Int. Cl.

B43K 3/00(2006.01)

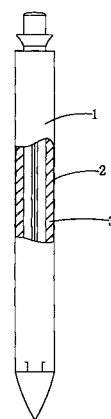
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种笔

(57) 摘要

本实用新型公开了一种笔,包括笔杆,所述的笔杆外壁设有弹性薄膜,薄膜与笔杆构成有密封腔体,所述的腔体内设有纸黏土填充物。本实用新型因其弹性薄膜包裹纸黏土,延展性强,可塑性强,便于根据个人手势塑成适合形状。



1. 一种笔,包括笔杆,其特征在于:所述的笔杆外壁设有弹性薄膜,薄膜与笔杆构成有密封腔体,所述的腔体内设有纸黏土填充物。
2. 如权利要求 1 所述的笔,其特征在于:所述的弹性薄膜其材质采用 PVC。
3. 如权利要求 1 所述的笔,其特征在于:所述的弹性薄膜其材质采用软橡胶。

一种笔

技术领域

[0001] 本实用新型属于文化用品,尤其涉及一种用于书写的一种以纸黏土作为外壁的笔。

背景技术

[0002] 笔作为人们主要书写工具,它将伴随我们一生。很多笔在握笔处有各种设计,以方便大家写字时候舒适。硬质的笔杆依据常规设计,符合大多数人的握笔习惯,但却不能满足所有人的舒适需求。

发明内容

[0003] 本实用新型为解决现有技术在使用中存在的不足,提供一种能满足所有人舒适需求的笔。

[0004] 本实用新型解决现有问题的技术方案是:一种笔,包括笔杆,所述的笔杆外壁设有弹性薄膜,薄膜与笔杆构成有密封腔体,所述的腔体内设有纸黏土填充物。

[0005] 本实用新型与现有硬质的笔相比较,其因弹性薄膜包裹纸黏土,延展性强,可塑性强,便于根据个人手势塑成适合形状。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 参见图1,本实施例包括笔杆1,所述的笔杆1外壁设有弹性薄膜2,薄膜2与笔杆1构成有密封腔体3,所述的腔体3内设有纸黏土填充物。薄膜2可采用PVC,也可以采用软橡胶。

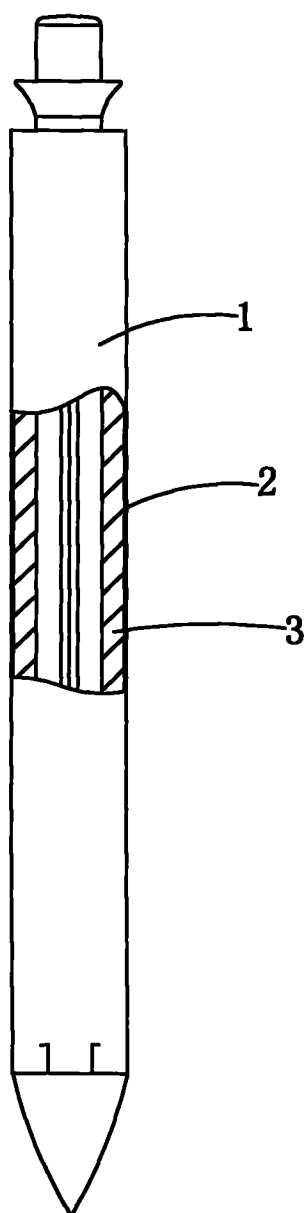


图 1