



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201848380 U

(45) 授权公告日 2011.06.01

(21) 申请号 201020525881.6

(22) 申请日 2010.09.10

(73) 专利权人 刘进生

地址 610000 四川省成都市锦江区金泉街
94 号附 9 号

(72) 发明人 刘进生

(51) Int. Cl.

B05C 17/025 (2006.01)

B05C 21/00 (2006.01)

E04F 21/08 (2006.01)

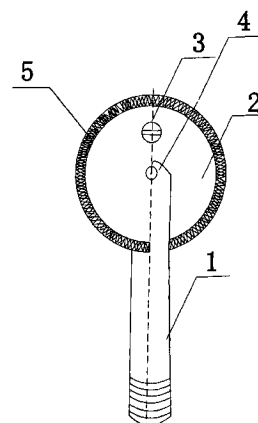
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

滚筒刷

(57) 摘要

本实用新型公开了一种滚筒刷,包括手柄、滚筒和加长连接杆,所述滚筒为空腹圆柱体形,绕固定轴转动,所述滚筒的表面分布有透孔,其表面套有具有吸附液体功能的泡沫橡胶层,所述滚筒的一端开有涂料注入口,所述注入口用橡胶塞密封,所述手柄与加长连接杆螺纹连接。在滚筒一段设置涂料注入口,注入涂料后可以粉刷加大面积而不用来回蘸涂料,设置包裹滚筒的橡胶层,可以吸附涂料,不滴落到地面上,设置加长连接杆,可以方便拆卸组合,便于涂刷高处墙面而不用搭脚手架,本实用新型结构简单,使用方便。



1. 一种滚筒刷,包括手柄(1)、滚筒(2)和加长连接杆(6),其特征在于:所述滚筒(2)为空腹圆柱体形,绕固定轴(4)转动,所述滚筒(2)的表面分布有透孔,其表面套有具有吸附液体功能的泡沫橡胶层(5),所述滚筒(2)的一端开有涂料注入口(3),所述注入口(3)用橡胶塞密封,所述手柄(1)与加长连接杆(6)螺纹连接。

滚筒刷

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及一种装修工具,尤其涉及一种滚筒刷。

【背景技术】

[0002] 目前,在建筑工业中所使用的滚筒刷在作业的时候,只能通过现在油漆桶中蘸一下,再拿起来刷,不仅费时,而且费力,同时油漆还很容易滴落到地面上,弄脏周围的环境,并且一般的滚筒刷手柄很短,不适于较高距离的作业,只能通过脚手架作业完成。

【实用新型内容】

[0003] 本实用新型的目的就在于提供一种滚筒刷,可以直接在滚筒中加料后涂刷,不用来回蘸涂料,同时滚筒表面的包层有利于吸附,不会滴落,并且手柄可以自由拆卸安装加长,使用非常方便。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用的技术方案是这样的:一种滚筒刷,包括手柄、滚筒和加长连接杆,所述滚筒为空腹圆柱体形,绕固定轴转动,所述滚筒的表面分布有透孔,其表面套有具有吸附液体功能的泡沫橡胶层,所述滚筒的一端开有涂料注入口,所述注入口用橡胶塞密封,所述手柄与加长连接杆螺纹连接。

[0005] 与现有技术相比,本实用新型的优点在于:在滚筒一段设置涂料注入口,注入涂料后可以粉刷加大面积而不用来回蘸涂料,设置包裹滚筒的橡胶层,可以吸附涂料,不滴落到地面上,设置加长连接杆,可以方便拆卸组合,便于涂刷高处墙面而不用搭脚手架,本实用新型结构简单,使用方便。

【附图说明】

[0006] 图1为本实用新型上部侧视图;

[0007] 图2为本实用新型的结构示意图。

【具体实施方式】

[0008] 下面将结合附图对本实用新型作进一步说明。

[0009] 由图1所示,本实用新型由手柄1、滚筒2和加长连接杆6组成,所述滚筒2为空腹圆柱体形,绕固定轴4转动,所述滚筒2的表面分布有细隙,其表面套有具有吸附液体功能的泡沫橡胶层5,所述滚筒2的一端开有涂料注入口3,所述注入口3用橡胶塞密封,所述手柄1与加长连接杆6螺纹连接。

[0010] 在滚筒2一段设置涂料注入口3,注入涂料后可以粉刷加大面积而不用来回蘸涂料,设置包裹滚筒2的橡胶层5,可以吸附涂料,不滴落到地面上,设置加长连接杆6,可以方便拆卸组合,便于涂刷高处墙面而不用搭脚手架,本实用新型结构简单,使用方便。

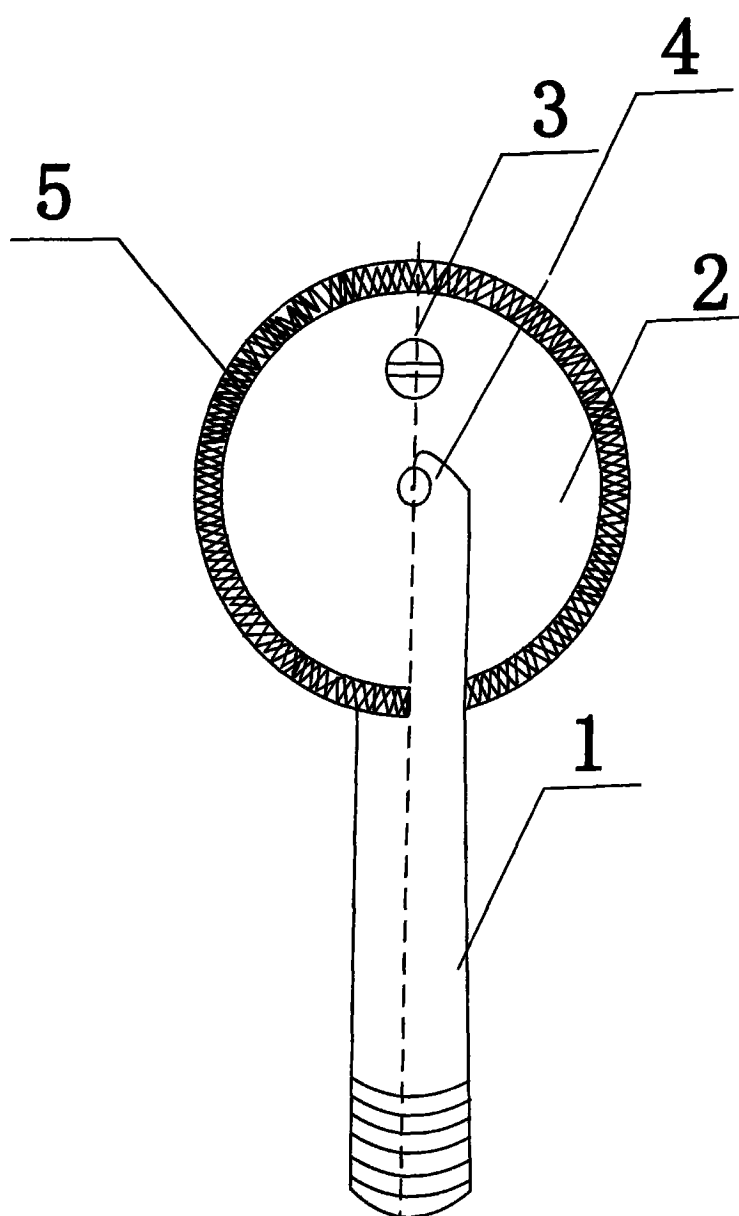


图 1

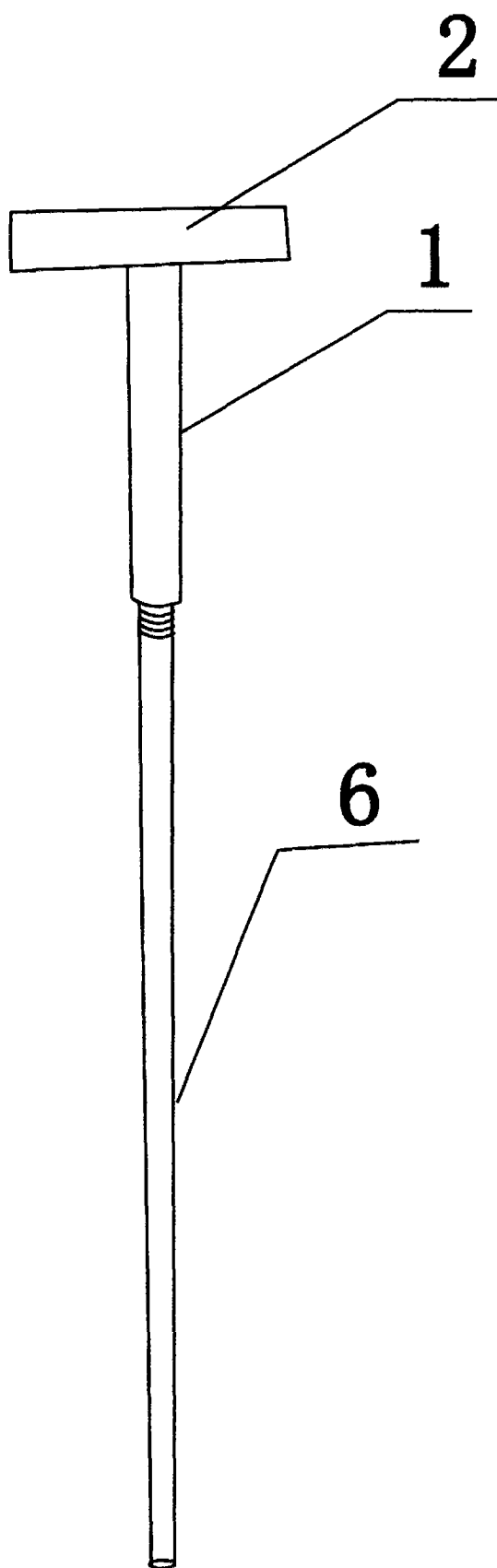


图 2