



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205555022 U

(45)授权公告日 2016.09.07

(21)申请号 201620309659.X

(22)申请日 2016.04.14

(73)专利权人 安徽名士达涂料有限公司

地址 243000 安徽省马鞍山市慈湖高新科技产业开发区昭明路与苗圃路交叉口东北角

(72)发明人 吴浩 王冬利

(74)专利代理机构 北京纽盟知识产权代理事务所(特殊普通合伙) 11456

代理人 许玉顺

(51)Int.Cl.

B65D 61/00(2006.01)

B65D 88/54(2006.01)

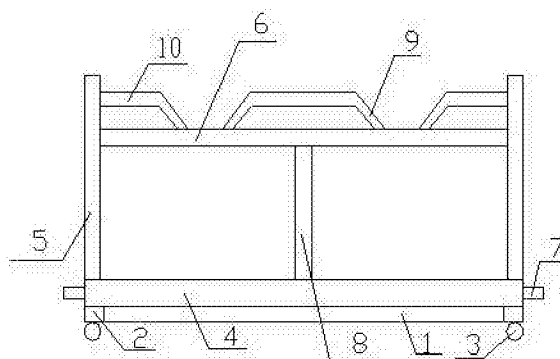
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种新型立式油漆桶放置架

(57)摘要

本实用新型涉及一种新型立式油漆桶放置架,一种新型立式油漆桶放置架,包括一对下横梁,下横梁之间连接有纵杆,下横梁与纵杆交界处的底部设有滚轮,纵杆右端上方设有垫板,纵杆上方左端以及纵杆与垫板左侧交界处上均设有立柱,立柱上方连接有一对上横梁,上横梁上设有一组倒八型斜杆,倒八型斜杆顶端以及立柱顶端间隔连接有横杆,相互平行的横杆两端之间连接有支撑杆。本实用新型具有方便移动、方便放置、倒油漆方便、可以放置多个油漆桶、安全可靠的优点。



1. 一种新型立式油漆桶放置架, 包括一对下横梁(1), 其特征在于: 所述下横梁(1)之间连接有纵杆(2), 所述下横梁(1)与纵杆(2)交界处的底部设有滚轮(3), 所述纵杆(2)右端上方设有垫板(4), 所述纵杆(2)上方左端以及纵杆(2)与垫板(4)左侧交界处上均设有立柱(5), 所述立柱(5)上方连接有一对上横梁(6), 所述上横梁(6)上设有一组倒八型斜杆(9), 所述倒八型斜杆(9)顶端以及立柱(5)顶端间隔连接有横杆(10), 所述相互平行的横杆(10)两端之间连接有支撑杆(11)。

2. 根据权利要求1所述一种新型立式油漆桶放置架, 其特征在于: 所述垫板(4)为栅栏型。

3. 根据权利要求1所述一种新型立式油漆桶放置架, 其特征在于: 所述垫板(4)两端设有把手(7)。

4. 根据权利要求1所述一种新型立式油漆桶放置架, 其特征在于: 所述下横梁(1)与上横梁(6)之间设有辅助杆(8)。

5. 根据权利要求1所述一种新型立式油漆桶放置架, 其特征在于: 所述纵杆(2)与同一垂直面的支撑杆(11)之间连接有斜杆(12)。

6. 根据权利要求1所述一种新型立式油漆桶放置架, 其特征在于: 所述每根上横梁(6)上的倒八型斜杆(9)至少为一对。

一种新型立式油漆桶放置架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种新型立式油漆桶放置架。

背景技术

[0002] 对于体积较大或者立式的油漆桶来说,在使用的时候,如果通过人工抬起倒出油漆会浪费很大的人力。同时,较大的油漆桶,如果放置不好的话,会造成安全隐患。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是为了克服以上的不足而提供一种方便移动、方便放置、倒油漆方便、安全可靠的一种新型立式油漆桶放置架。

[0004] 本实用新型的技术方案包括:一种新型立式油漆桶放置架,包括一对下横梁,下横梁之间连接有纵杆,下横梁与纵杆交界处的底部设有滚轮,纵杆右端上方设有垫板,纵杆上方左端以及纵杆与垫板左侧交界处上均设有立柱,立柱上方连接有一对上横梁,上横梁上设有一组倒八型斜杆,倒八型斜杆顶端以及立柱顶端间隔连接有横杆,相互平行的横杆两端之间连接有支撑杆。

[0005] 本实用新型的进一步改进在于:所述垫板为栅栏型。

[0006] 本实用新型的进一步改进在于:所述垫板两端设有把手。

[0007] 本实用新型的进一步改进在于:所述下横梁与上横梁之间设有辅助杆。

[0008] 本实用新型的进一步改进在于:所述纵杆与同一垂直面的支撑杆之间连接有斜杆。

[0009] 本实用新型的进一步改进在于:所述每根上横梁上的倒八型斜杆至少为一对。

[0010] 本实用新型的有益效果:

[0011] 倒八型斜杆顶端以及立柱顶端间隔连接的横杆,恰好起到了固定油漆桶的作用,防止油漆桶滚动而造成隐患。栅栏型垫板的设置,比直接使用钢板,节省材料,重量轻;每根上横梁上的倒八型斜杆至少为一对,至少可以放置两个油漆桶;综上本实用新型具有方便移动、方便放置、倒油漆方便、可以放置多个油漆桶、安全可靠的优点。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0013] 图2为本实用新型的左视图;

[0014] 图3为本实用新型的俯视图;

[0015] 图中标号:1-下横梁、2-纵杆、3-滚轮、4-垫板、5-立柱、6-上横梁、7-把手、8-辅助杆、9-倒八型斜杆、10-横杆、11-支撑杆、12-斜杆。

具体实施方式

[0016] 为了加深对本实用新型的理解,下面将结合实施例对本实用新型作进一步详述,

该实施例仅用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型保护范围的限定。

[0017] 如图1-3示出了本实用新型一种新型立式油漆桶放置架的一种实施方式,一种新型立式油漆桶放置架,包括一对下横梁1,下横梁1之间连接有纵杆2,下横梁1与纵杆2交界处的底部设有滚轮3,纵杆2右端上方设有垫板4,纵杆2上方左端以及纵杆2与垫板4左侧交界处上均设有立柱5,立柱5上方连接有一对上横梁6,上横梁6上设有一组倒八型斜杆9,倒八型斜杆9顶端以及立柱5顶端间隔连接有横杆10,相互平行的横杆10两端之间连接有支撑杆11。垫板4为栅栏型。垫板4两端设有把手7,下横梁1与上横梁6之间设有辅助杆8。纵杆2与同一垂直面的支撑杆11之间连接有斜杆12。每根上横梁6上的倒八型斜杆9至少为一对。

[0018] 以上所述仅为说明本实用新型的实施方式,并不用于限制本实用新型,对于本领域的技术人员来说,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

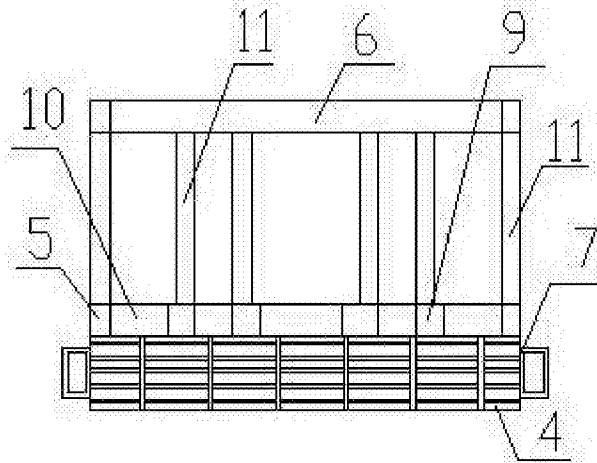


图3