



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201990025 U

(45) 授权公告日 2011. 09. 28

(21) 申请号 201020678899. X

(22) 申请日 2010. 12. 24

(73) 专利权人 攀枝花钢城集团有限公司

地址 617023 四川省攀枝花市东区木棉路
72 号

(72) 发明人 杨海红

(74) 专利代理机构 成都虹桥专利事务所 51124

代理人 杨冬

(51) Int. Cl.

B65D 30/08 (2006. 01)

B65D 30/20 (2006. 01)

B32B 29/02 (2006. 01)

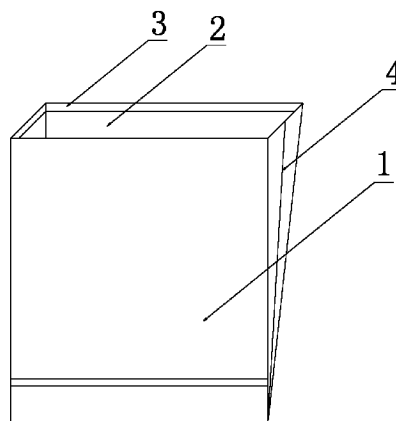
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

钒产品包装袋

(57) 摘要

本实用新型公开了一种不易漏粉的钒产品包装袋。该钒产品包装袋,包括袋体,所述袋体由编织物层和防漏层组成,防漏层设置在编织物层表面。通过在编织物层表面设置防漏层,可防止漏粉现象的发生以及钒产品受潮,避免造成不必要的损失,另外,由于多加了防漏层,使得包装袋的强度提高,在装卸过程中,包装袋不易破损,避免漏粉。由包装纸制成的防漏层,结构简单,成本较低。将包装纸设置在编织物层外表面,可使得包装袋更加美观。在袋体两侧设置折痕,方便将包装袋压平存放,占用空间小,贮运方便。包装纸与编织物层通过淋膜复合在一起,能够大大增强包装袋的防漏性、防潮性以及包装袋的强度。适合在包装袋领域推广应用。



1. 钒产品包装袋,包括袋体(1),其特征在于:所述袋体(1)由编织物层(2)和防漏层(3)组成,防漏层(3)设置在编织物层(2)表面。
2. 如权利要求1所述的钒产品包装袋,其特征在于:所述防漏层(3)由包装纸制成。
3. 如权利要求2所述的钒产品包装袋,其特征在于:所述包装纸设置在编织物层(2)外表面。
4. 如权利要求3所述的钒产品包装袋,其特征在于:所述袋体(1)两侧设置有折痕(4)。
5. 根据权利要求2至4中任意一项权利要求所述的钒产品包装袋,其特征在于:所述包装纸与编织物层(2)通过淋膜复合在一起。

钒产品包装袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装袋领域,尤其是一种贮运钒产品的包装袋。

背景技术

[0002] 目前,钒产品在包装运输过程中使用的包装袋是由编织物制成的编织袋,编织袋一端敞开,用于装入钒粉,在装入钒粉后,采用封袋机将编织袋封口,由于编织袋是由编织物编织而成,中间有缝隙,所以密封性较差,在整个包装贮运钒产品的过程中,漏粉现象严重,而且编织袋不防潮,容易使得编织袋内的钒产品受潮,不能被用于生产中,造成极大的浪费,另外,编织袋的强度较低,在装卸过程中,编织袋容易破损,导致漏粉,造成不必要的损失。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种不易漏粉的钒产品包装袋。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:该钒产品包装袋,包括袋体,所述袋体由编织物层和防漏层组成,防漏层设置在编织物层表面。

[0005] 进一步的是,所述防漏层由包装纸制成。

[0006] 进一步的是,所述包装纸设置在编织物层外表面。

[0007] 进一步的是,所述袋体两侧设置有折痕。

[0008] 进一步的是,所述包装纸与编织物层通过淋膜复合在一起。

[0009] 本实用新型的有益效果是:通过在编织物层表面设置防漏层,在整个包装贮运钒产品的过程中,可防止漏粉现象的发生以及钒产品受潮,避免造成不必要的损失,另外,由于多加了防漏层,使得包装袋的强度提高,在装卸过程中,包装袋不易破损,避免漏粉。由包装纸制成的防漏层,结构简单,成本较低。将包装纸设置在编织物层外表面,可使得包装袋更加美观。在袋体两侧设置折痕,方便将包装袋压平存放,占用空间小,贮运方便。包装纸与编织物层通过淋膜复合在一起,能够大大增强包装袋的防漏性、防潮性以及包装袋的强度。

附图说明

[0010] 图1是本实用新型钒产品包装袋结构示意图;

[0011] 图中标记为:袋体1、编织物层2、防漏层3、折痕4。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0013] 如图1所示,该钒产品包装袋,包括袋体1,所述袋体1由编织物层2和防漏层3组成,防漏层3设置在编织物层2表面。通过在编织物层2表面设置防漏层3,在整个包装贮运钒产品的过程中,可防止漏粉现象的发生以及钒产品受潮,避免造成不必要的损失,另外,由于多加了防漏层3,使得包装袋的强度提高,在装卸过程中,包装袋不易破损,避免漏

粉。所述防漏层 3 由包装纸制成,结构简单,成本较低。所述包装纸设置在编织物层 2 外表面,可使得包装袋更加美观。所述袋体 1 两侧设置有折痕 4,方便将包装袋压平存放,占用空间小,贮运方便。所述包装纸与编织物层 2 通过淋膜复合在一起,能够大大增强包装袋的防漏性、防潮性以及包装袋的强度。

[0014] 具体的,该钒产品包装袋,包括袋体 1,所述袋体 1 由编织物层 2 和防漏层 3 组成,防漏层 3 设置在编织物层 2 表面。通过在编织物层 2 表面设置防漏层 3,在整个包装贮运钒产品的过程中,可防止漏粉现象的发生以及钒产品受潮,避免造成不必要的损失,另外,由于多加了防漏层 3,使得包装袋的强度有所提高,在装卸过程中,包装袋不易破损,避免漏粉。所述防漏层 3 可以有多种实施方式,譬如,在编织物层表面设置塑料薄膜、金属箔片等,作为优选的方式是:所述防漏层 3 由包装纸制成,结构简单,成本较低。包装纸可设置在编织物层 2 的内表面,也可以设置在编织物层 2 的外表面,作为优选的方式是:所述包装纸设置在编织物层 2 外表面,可使得包装袋更加美观。在袋体 1 两侧设置有折痕 4,方便将包装袋压平存放,占用空间小,贮运方便。另外,包装纸与编织物层 2 通过淋膜复合在一起,能够大大增强包装袋的防漏性、防潮性以及包装袋的强度。

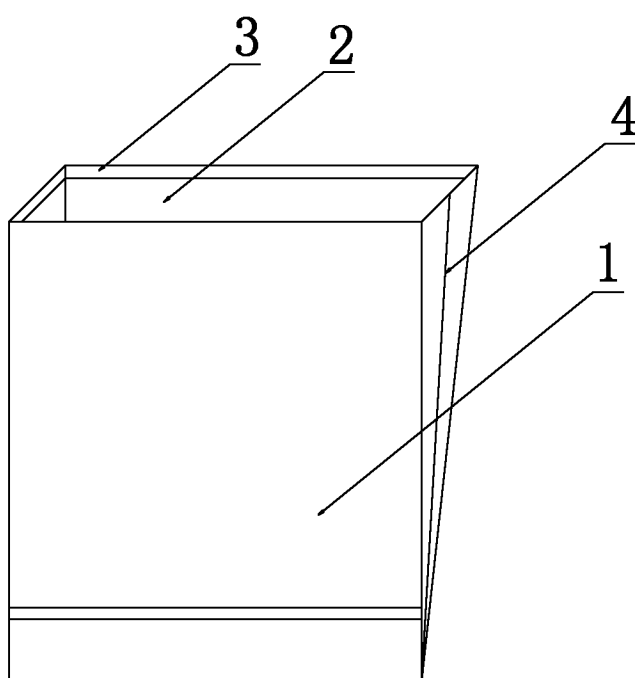


图 1