



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202803177 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 20

(21) 申请号 201220326249. 8

(22) 申请日 2012. 07. 06

(73) 专利权人 芜湖乐锐思信息咨询有限公司

地址 241000 安徽省芜湖市镜湖区莲塘新村
瑞丰园 B 幢 07 号

(72) 发明人 李海飞

(51) Int. Cl.

B01F 13/10 (2006. 01)

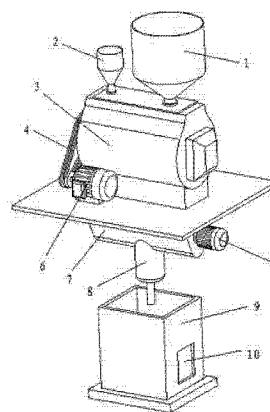
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种建材加工混料机

(57) 摘要

本实用新型涉及一种建材加工设备,具体是涉及一种建材加工混料机。包括相互连通,并处于上、下位置的拌料仓和混料仓;拌料仓内设有搅拌轴,搅拌轴通过皮带与拌料电机连接;拌料仓的顶部设有两个进料料斗;混料仓内设有螺杆,螺杆与混料电机连接;混料仓底部设有出料管,出料管的下方设有方形储料盒,储料盒开有方形门。本实用新型建材加工混料机,结构设计简单,通过拌料仓对物料进行充分搅拌,再通过混料仓对物料进行进一步搅拌混合,从而使物料能够分散均匀,为生产优质的建材打下坚实的基础。



1. 一种建材加工混料机,其特征在于,包括相互连通,并处于上、下位置的拌料仓和混料仓;

拌料仓内设有搅拌轴,搅拌轴通过皮带与拌料电机连接;拌料仓的顶部设有两个进料料斗;

混料仓内设有螺杆,螺杆与混料电机连接;

混料仓底部设有出料管,出料管的下方设有方形储料盒,储料盒开有方形门。

一种建材加工混料机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种建材加工设备，具体是涉及一种建材加工混料机。

背景技术

[0002] 在建材加工行业中，物料在挤出加工之前，是需要进行充分搅拌均匀的。现有的混料机一般搅拌混合效率较为低下。

实用新型内容

[0003] 为了解决现有技术中存在的技术问题，本实用新型的目的在于提供一种搅拌混合效率高的建材加工混料机。

[0004] 本实用新型采用的技术方案如下：

[0005] 一种建材加工混料机，其特征在于，包括相互连通，并处于上、下位置的拌料仓和混料仓；

[0006] 拌料仓内设有搅拌轴，搅拌轴通过皮带与拌料电机连接；拌料仓的顶部设有两个进料料斗；

[0007] 混料仓内设有螺杆，螺杆与混料电机连接；

[0008] 混料仓底部设有出料管，出料管的下方设有方形储料盒，储料盒开有方形门。

[0009] 本实用新型建材加工混料机，结构设计简单，通过拌料仓对物料进行充分搅拌，再通过混料仓对物料进行进一步搅拌混合，从而使物料能够分散均匀，为生产优质的建材打下坚实的基础。

附图说明

[0010] 为了便于本领域技术人员理解，下面结合附图对实用新型作进一步的说明。

[0011] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 请参阅图 1，一种建材加工混料机，包括相互连通，并处于上、下位置的拌料仓 3 和混料仓 7。

[0013] 拌料仓 3 内设有搅拌轴，搅拌轴通过皮带 4 与拌料电机 6 连接；拌料仓 3 的顶部设有进料料斗 1 和进料料斗 2，用于添加不同物料。

[0014] 混料仓 7 内设有螺杆，螺杆与混料电机 5 连接；混料仓 7 底部设有出料管 8，出料管 8 的下方设有方形储料盒 9，储料盒 9 开有方形门 10。

[0015] 以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例和说明，所属本技术领域的技术人员对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，只要不偏离实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围，均应属于本实用新型的保护范围。

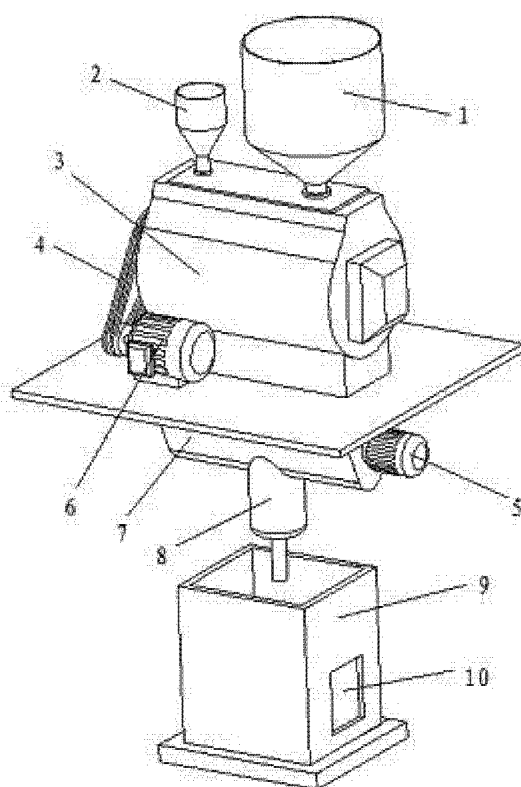


图 1