



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202519908 U

(45) 授权公告日 2012. 11. 07

(21) 申请号 201120551757. 1

(22) 申请日 2011. 12. 27

(73) 专利权人 中建七局第四建筑有限公司

地址 450053 河南省郑州市金水区北环路
72 号附 1 号

(72) 发明人 冯志会 金宗朝 史少博 赵健
赵乾军 马书俭 何礼庆 曹战峰
唐涛 于华珍 李静 闫亦文
李洪亮 黄笔

(74) 专利代理机构 郑州中原专利事务所有限公
司 41109

代理人 张绍琳

(51) Int. Cl.

E04F 13/075(2006. 01)

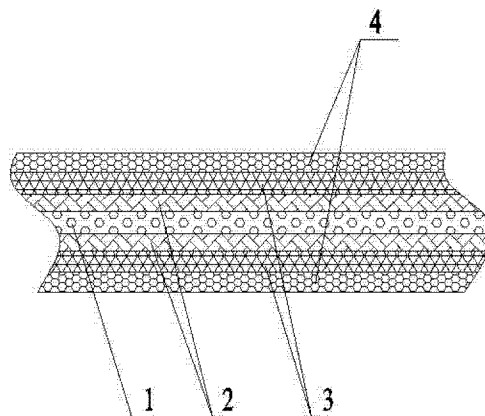
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种装修用石膏复合板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种装修用石膏复合板,包括石膏板基板,石膏板基板的两侧设有玻纤网格布层,所述玻纤网格布层上粘结有秸秆板。在石膏板基板的两侧的玻纤网格布层上粘结有秸秆板,增加了石膏板的整体强度,便于搬运施工,断裂损耗小,秸秆板自然降解无污染,聚苯板起到保温隔音的作用。



1. 一种装修用石膏复合板,包括石膏板基板,石膏板基板的两侧设有玻纤网格布层,其特征在于:所述玻纤网格布层上粘结有秸秆板。
2. 根据权利要求1所述的装修用石膏复合板,其特征在于:所述秸秆板上设有聚苯板。

一种装修用石膏复合板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种装修用石膏复合板。

背景技术

[0002] 石膏板是以建筑石膏为主要原料制成的一种材料。它是一种重量轻、强度较高、厚度较薄、加工方便以及隔音绝热和防火等性能较好的建筑材料,是当前着重发展的新型轻质板材之一。石膏板已广泛用于住宅、办公楼、商店、旅馆和工业厂房等各种建筑物的内隔墙、墙体覆面板、天花板、吸音板、地面基层板和各种装饰板等。石膏板分为普通纸面石膏板、纤维石膏板、石膏装饰板,它以石膏为主要材料,加入纤维、粘接剂、改性剂,经混炼压制、干燥而成。具有防火、隔音、隔热、轻质、高强、收缩率小等特点且稳定性好、不老化、防虫蛀,可用钉、锯、刨、粘等方法施工。但是石膏板强度不高,容易碎裂,并且抗折抗压强度差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种装修用石膏复合板。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种装修用石膏复合板,包括石膏板基板,石膏板基板的两侧设有玻纤网格布层,所述玻纤网格布层上粘结有秸秆板。

[0005] 所述秸秆板上设有聚苯板。

[0006] 本实用新型的有益效果是:在石膏板基板的两侧的玻纤网格布层上粘结有秸秆板,增加了石膏板的整体强度,便于搬运施工,断裂损耗小,秸秆板自然降解无污染,聚苯板起到保温隔音的作用。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型的示意图。

具体实施方式

[0008] 一种装修用石膏复合板,包括石膏板基板1,石膏板基板1的两侧设有玻纤网格布层2,玻纤网格布层2上粘结有秸秆板3,秸秆板3上设有聚苯板4。

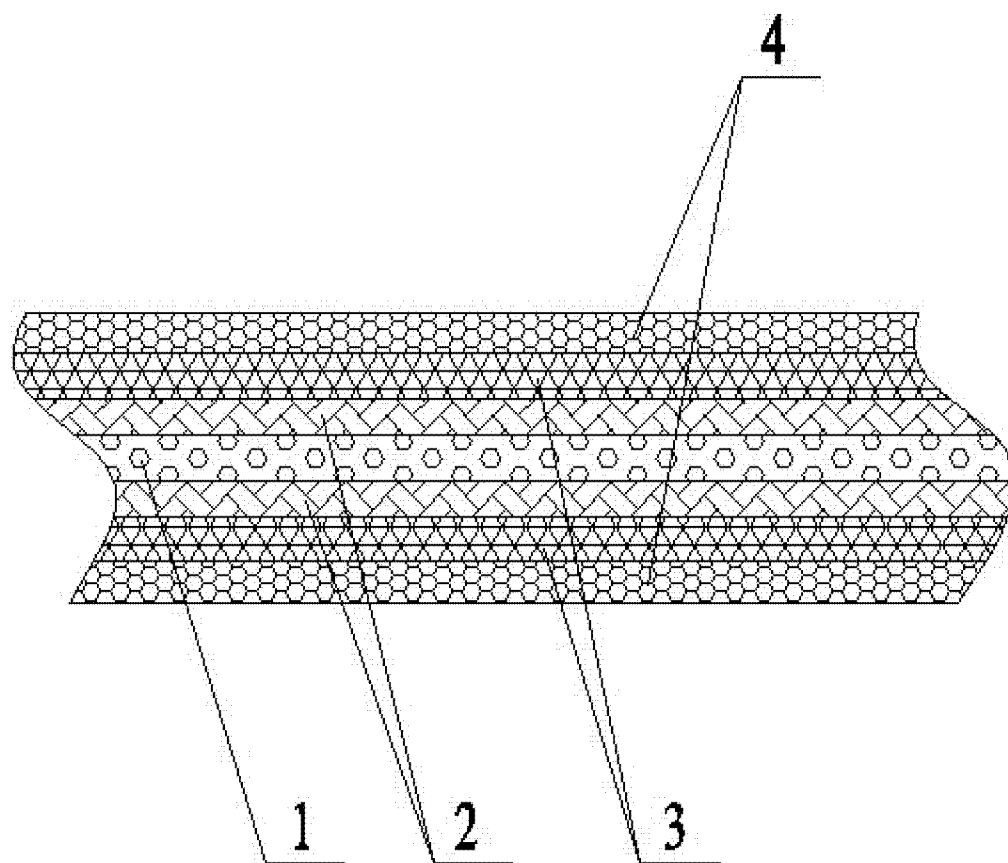


图 1