



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206053109 U

(45)授权公告日 2017.03.29

(21)申请号 201620939884.1

(22)申请日 2016.08.25

(73)专利权人 新疆天盛祥节能科技有限责任公司

地址 830000 新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市
市新市区安宁渠镇保昌村1队1-32号

(72)发明人 李继功 李文超

(74)专利代理机构 北京中恒高博知识产权代理有限公司 11249

代理人 高玉滨

(51)Int.Cl.

E04G 2/296(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

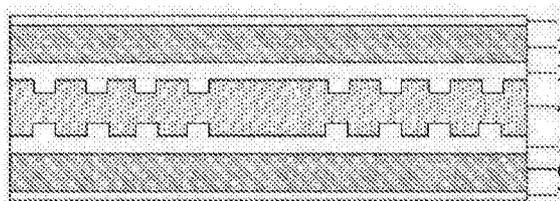
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

复合水泥板

(57)摘要

本实用新型公开了复合水泥板,包括纤维增强水泥层、第一玻璃纤维网格布、第二玻璃纤维网格布、第一水泥面层、第二水泥面层、热反射隔热涂层和隔热保温涂层,所述第一玻璃纤维网格布和第二玻璃纤维网格布分别铺设在所述纤维增强水泥层的顶面和底面,所述第一水泥面层和第二水泥面层分别铺设在所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布上,所述热反射隔热涂层和隔热保温涂层分别铺设在第一水泥面层和第二水泥面层上,在纤维层强水泥层的顶面和底面上均开有若干槽口,所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布均铺至槽口内。本实用新型一种强度高、隔热保温效果好的符合水泥板。



1. 复合水泥板,其特征在於,包括纤维增强水泥层、第一玻璃纤维网格布、第二玻璃纤维网格布、第一水泥面层、第二水泥面层、热反射隔热涂层和隔热保温涂层,

所述第一玻璃纤维网格布和第二玻璃纤维网格布分别铺设在所述纤维增强水泥层的顶面和底面,

所述第一水泥面层和第二水泥面层分别铺设在所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布上,所述热反射隔热涂层和隔热保温涂层分别铺设在第一水泥面层和第二水泥面层上,

在纤维层强水泥层的顶面和底面上均开有若干槽口,所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布均铺至槽口内。

复合水泥板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及建筑板材制造技术领域,尤其是复合水泥板。

背景技术

[0002] 目前市场上水泥板不具有隔热保温效果,在用于室内隔墙、内墙装饰、楼层隔板、外墙墙板、外墙挂板、幕墙衬板等场合时还需要另行隔热保温处理。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对现有技术的不足,提出复合水泥板,一种强度高、隔热保温效果好的符合水泥板。

[0004] 为了实现上述实用新型目的,本实用新型提供以下技术方案:

[0005] 复合水泥板,其特征在于,包括纤维增强水泥层、第一玻璃纤维网格布、第二玻璃纤维网格布、第一水泥面层、第二水泥面层、热反射隔热涂层和隔热保温涂层,

[0006] 所述第一玻璃纤维网格布和第二玻璃纤维网格布分别铺设在所述纤维增强水泥层的顶面和底面,

[0007] 所述第一水泥面层和第二水泥面层分别铺设在所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布上,所述热反射隔热涂层和隔热保温涂层分别铺设在第一水泥面层和第二水泥面层上,

[0008] 在纤维层强水泥层的顶面和底面上均开有若干槽口,所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布均铺至槽口内。

[0009] 本实用新型复合水泥板,一种强度高、隔热保温效果好的符合水泥板。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型所述复合水泥板的示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图对本实用新型进行详细描述,本部分的描述仅是示范性和解释性,不应对本实用新型的保护范围有任何的限制作用。

[0012] 如图1所示的复合水泥板,包括纤维增强水泥层4、第一玻璃纤维网格布3、第二玻璃纤维网格布5、第一水泥面层2、第二水泥面层6、热反射隔热涂层1和隔热保温涂层7,

[0013] 所述第一玻璃纤维网格布和第二玻璃纤维网格布分别铺设在所述纤维增强水泥层的顶面和底面,

[0014] 所述第一水泥面层和第二水泥面层分别铺设在所述第一玻璃纤维网格布和第二纤维网格布上,所述热反射隔热涂层和隔热保温涂层分别铺设在第一水泥面层和第二水泥面层上,

[0015] 在纤维层强水泥层的顶面和底面上均开有若干槽口,所述第一玻璃纤维网格布和

第二纤维网格布均铺至槽口内。

[0016] 本实用新型复合水泥板,一种强度高、隔热保温效果好的符合水泥板。

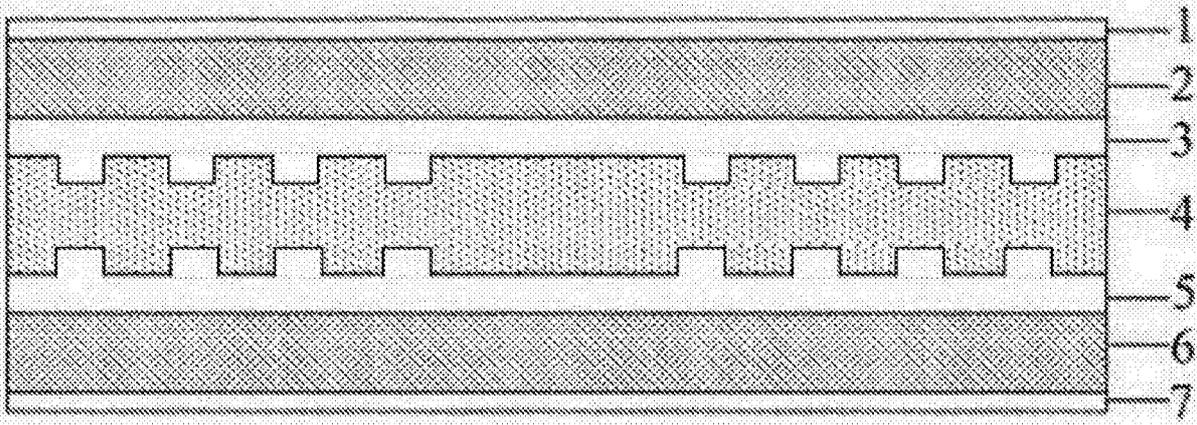


图1