



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104196195 A

(43) 申请公布日 2014. 12. 10

(21) 申请号 201410375865. 6

(22) 申请日 2014. 08. 01

(71) 申请人 德清京浙建材有限公司

地址 313223 浙江省湖州市德清县干山工业  
区 9 号

(72) 发明人 朱国强

(74) 专利代理机构 杭州九洲专利事务所有限公  
司 33101

代理人 翁霁明

(51) Int. Cl.

*E04F 13/077* (2006. 01)

*E04F 13/075* (2006. 01)

*B32B 13/04* (2006. 01)

*B32B 3/30* (2006. 01)

*B32B 7/12* (2006. 01)

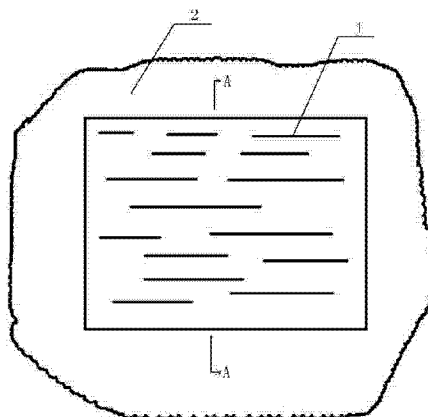
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种用于外墙和室内背景墙的墙饰板

(57) 摘要

一种用于外墙和室内背景墙的墙饰板, 所述的墙饰板通过胶粘层粘帖在墙面上, 其特征在于所述的墙饰板包括一用玻镁板构成的基板, 在该基板上表面复合有至少一层面饰层, 且所述面饰层的复合面为与基板复合面相同的光滑面或粗糙面, 在两复合面之间形成有一层复合胶层, 本发明有结构简单, 制作和安装使用方便, 装饰效果好, 保温且防火、防水效果好等特点。



1. 一种用于外墙和室内背景墙的墙饰板,所述的墙饰板通过胶粘层粘帖在墙面上,其特征在于所述的墙饰板包括一用玻镁板构成的基板,在该基板上表面复合有至少一层面饰层,且所述面饰层的复合面为与基板复合面相同的光滑面或粗糙面,在两复合面之间形成有一层复合胶层。

2. 根据权利要求 1 所述的用于外墙和室内背景墙的墙饰板,其特征在于所述基板的复合面为光滑面,且在所述光滑面上胶贴有墙纸、铝塑板、饰面防火板、木皮或 PVC 饰面板构成的面饰层。

3. 根据权利要求 1 所述的用于外墙和室内背景墙的墙饰板,其特征在于所述基板的复合面为粗糙面,在该粗糙面上胶贴有瓷砖、大理石或花岗石构成的面饰层。

4. 根据权利要求 2 或 3 所述的用于外墙和室内背景墙的墙饰板,其特征在于所述面饰层的表面为凹凸不平的立体面。

5. 根据权利要求 4 所述的用于外墙和室内背景墙的墙饰板,其特征在于所述凹凸不平的立体面由浅状自然石材纹路或浅状海波纹路构成。

## 一种用于外墙和室内背景墙的墙饰板

### 技术领域

[0001] 本发明涉及的是一种室内外背景墙用的墙饰板,属于建筑和装饰技术领域。

### 背景技术

[0002] 建筑物的外景墙或室内的背景墙对于建筑物的本身和室内的装饰效果具有举足轻重的作用,一处楼盘是否高档可以从楼盘的外景墙是否高档得出结论,但是目前楼盘的外景墙装饰效果好的,往往采用价格昂贵的石材外挂,从而体现出楼盘的高档;目前还没有一种价格低廉、但装饰效果显得高档的墙饰板。同样在室内背景墙的安装材料中,显得高贵的基本上是价格昂贵的石材,而且这种价格昂贵的石材在室内使用还会产生有害物质,影响室内环境,不仅如此,高档石材还缺乏保温、防火、放水作用。

### 发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服现有技术存在的不足,而提供一种结构简单,制作和安装使用方便,装饰效果好,保温且防火、防水效果好的用于外墙和室内背景墙的墙饰板。

[0004] 本发明的目的是通过如下技术方案来完成的,一种用于外墙和室内背景墙的墙饰板,所述的墙饰板通过胶粘层粘帖在墙面上,所述的墙饰板包括一用玻镁板构成的基板,在该基板上表面复合有至少一层面饰层,且所述面饰层的复合面为与基板复合面相同的光滑面或粗糙面,在两复合面之间形成有一层复合胶层。

[0005] 所述基板的复合面为光滑面,且在所述光滑面上胶贴有墙纸、铝塑板、饰面防火板、木皮或 PVC 饰面板构成的面饰层。

[0006] 所述基板的复合面为粗糙面,在该粗糙面上胶贴有瓷砖、大理石或花岗石构成的面饰层。

[0007] 所述面饰层的表面为凹凸不平的立体面;所述凹凸不平的立体面由浅状自然石材纹路或浅状海波纹路构成。

[0008] 本发明具有结构简单,制作和安装使用方便,装饰效果好,保温且防火、防水效果好等特点。

### 附图说明

[0009] 图 1 是本发明的结构示意图。

[0010] 图 2 是图 1 的 A-A 视图。

### 具体实施方式

[0011] 下面将结合附图对本发明作详细的介绍:图 1、2 所示,本发明所述的一种用于外墙和室内背景墙的墙饰板 1,所述的墙饰板 1 通过胶粘层粘帖在墙面 2 上,所述的墙饰板 1 包括一用玻镁板构成的基板 3,在该基板 3 上表面复合有至少一层面饰层 4,且所述面饰层 4 的复合面为与基板复合面相同的光滑面或粗糙面,在两复合面之间形成有一层复合胶层

5;所述的复合胶层 5 包括通常所指的胶粘剂,也包括含有胶料的墙砖粘帖料,如含有胶料的水泥拌料等。

[0012] 本发明一种实施例是:所述基板 3 的复合面为光滑面,且在所述光滑面上胶贴有墙纸、铝塑板、饰面防火板、木皮或 PVC 饰面板构成的面饰层 4,且这些面饰层 4 的表面设计有各种能显示出高档性标志的色彩或图案。

[0013] 本发明的另一种实施例是:所述基板 3 的复合面为粗糙面,在该粗糙面上粘贴有瓷砖、大理石或花岗石构成的面饰层 4,这种面饰层 4 的表面可以制成各种高档石材的纹理,形成一种高仿真的高档石材产品,而且由于基板 3 为玻镁板构成,因此它不仅外观具有高仿真效果,而且本身具有玻镁板材质的特有防火、防水等性能。

[0014] 本发明进一步的实施方案是:在所述面饰层 4 的表面设置为凹凸不平的立体面;所述凹凸不平的立体面由浅状自然石材纹路或浅状海波纹路构成。

[0015] 本发明在将墙饰板 1 粘帖在墙面 2 上时,为保证粘帖的牢固性,先在墙面 2 上铺上一层浆料(或胶料),然后砂光,并在粘帖时打湿后按照瓷砖粘帖方式,一块块拼接成一整块具有各种不同背景画面的背景墙。

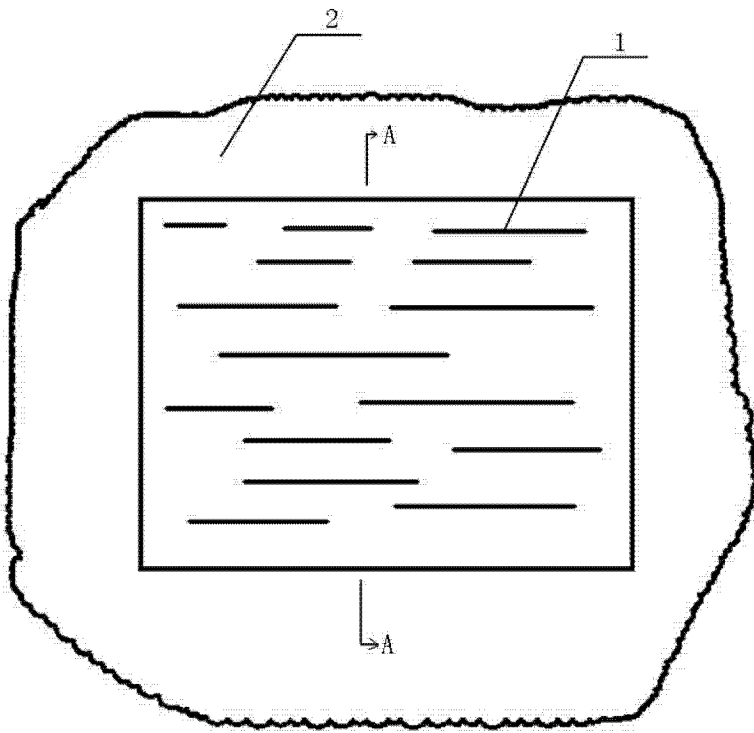


图 1

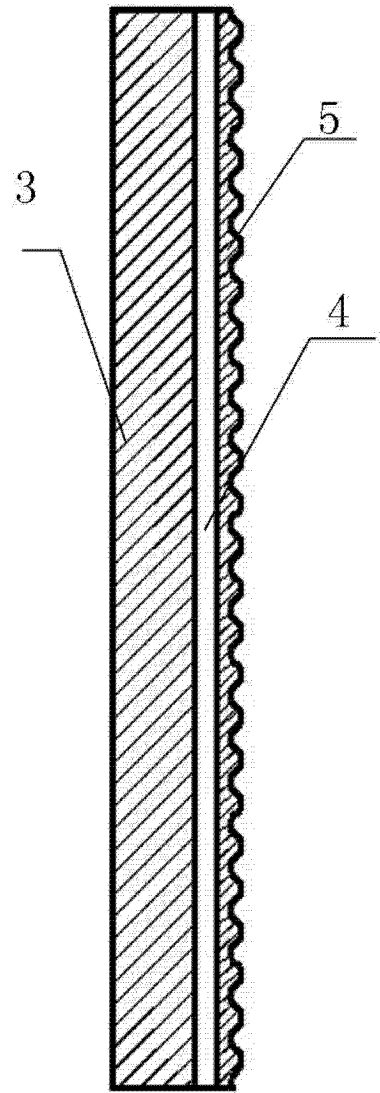


图 2