



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205521784 U

(45) 授权公告日 2016. 08. 31

(21) 申请号 201620060597. 3

(22) 申请日 2015. 07. 07

(62) 分案原申请数据

201520480750. 3 2015. 07. 07

(73) 专利权人 南充市龙煌建材有限公司

地址 637900 四川省南充市嘉陵区文峰乡二
村二社

(72) 发明人 何龙江 何政

(74) 专利代理机构 南充三新专利代理有限责任
公司 51207

代理人 刘东

(51) Int. Cl.

B27D 1/04(2006. 01)

B32B 21/13(2006. 01)

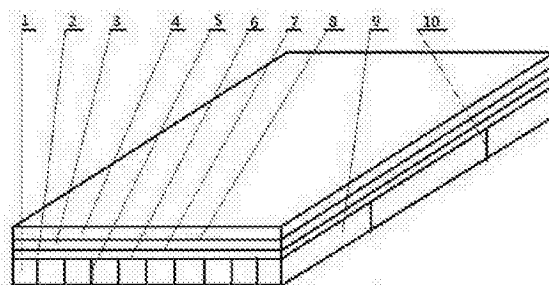
权利要求书1页 说明书1页 附图2页

(54) 实用新型名称

再生实木指接多层复合板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种再生实木指接多层复合板,包括实木层(1)、数层复合板层,实木层与第一复合板层(2)之间有一粘胶层(6)、第一复合板层与第二复合板层(3)之间有一粘胶层(7)、第二复合板层与第三复合板层(4)之间有一粘胶层(8),其特征在于:所说的实木层,是由数根带有齿槽(13)的实木条互相嵌合,通过粘胶层(10)粘合形成长条,多根长条再由粘胶层(5)粘合形成,所说的复合板层,由多根等宽的长条多层板涂胶,在宽度方向加有实木贴皮筋条对接粘接而形成。



1.一种再生实木指接多层复合板,包括实木层(1)、数层复合板层,实木层与第一复合板层(2)之间有一粘胶层(6)、第一复合板层与第二复合板层(3)之间有一粘胶层(7)、第二复合板层与第三复合板层(4)之间有一粘胶层(8),其特征在于:所说的实木层,是由数根带有齿槽(13)的实木条互相嵌合,通过粘胶层(10)粘合形成长条,多根长条再由粘胶层(5)粘合形成,所说的复合板层,由多根等宽的长条多层板涂胶,在宽度方向加有实木贴皮筋条对接粘接而形成。

再生实木指接多层复合板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种层状产品,尤其涉及一种再生实木指接多层复合板。

背景技术

[0002] 众所周知,目前我国家具、装潢、装饰、木门行业使用的原材料通常使用实木板、指接板、胶合板等,而高端板材如实木板材、拼接板、指接板十分昂贵,目前介于实木和复合板材之间的优质胶合板虽然是纯实木制品,因采用传统技术、工艺方法及结构制作,产品质量不能满足人们的需要,而现有建筑木工行业存在很多的废弃木料没有得到回收利用,有的直接焚烧,一方面造成大气环境污染,另一方面又带来木材资源的极大浪费。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于为了克服现有技术的不足而提供一种可以有效地降低产品成本、节约资源、实现变废为宝,有力的保护森林资源的再生多层实木指接复合板。其具体技术方案为:再生实木指接多层复合板包括实木层、数层复合板层,实木层与第一复合板层之间有一粘胶层,第一复合板层与第二复合板层之间有一粘胶层,第二复合板层与第三复合板层之间有一粘胶层。所说的实木层,是由数根带有齿槽的实木条互相嵌合,通过粘胶层粘合成成长条,多根长条再由粘胶层粘合形成,所说的复合板层,由多根等宽的长条多层板涂胶,在宽度方向加有实木贴皮筋条对拼粘接而形成。

[0004] 从本实用新型的技术方案可以看出,由于实木层和复合板层都是利用的建筑施工中废弃的木条和多层板,通过处理后加上不同的齿槽结构,利用嵌接和粘接使其牢固的结合在一起。可以广泛用于家具、装潢、装饰、木门行业,也可作为其它用途板材的基板。还可以切割成用户需要的长条出售,且价格比市场同类产品低,完全达到了本实用新型可以有效地降低产品成本、节约资源、实现变废为宝,有力的保护森林资源的发明目的。

附图说明

[0005] 图1是本实用新型再生实木指接多层复合板的结构示意图;

[0006] 图2是本实用新型再生实木指接多层复合板的实木条之间的嵌接结构示意图。

具体实施方式

[0007] 下面结合附图对本实用新型作进一步详述。

[0008] 实施例1,参见附图1、附图2、再生实木指接多层复合板包括实木层1、数层复合板层,实木层与第一复合板层2之间有一粘胶层6,第一复合板层与第二复合板层3之间有一粘胶层7,第二复合板层与第三复合板层4之间有一粘胶层8。所说的实木层,是由数根带有齿槽13的实木条互相嵌合,通过粘胶层10粘合成成长条,多根长条再由粘胶层5粘合形成,所说的复合板层,由多根等宽的长条多层板涂胶,在宽度方向加有实木贴皮筋条对拼粘接而形成。

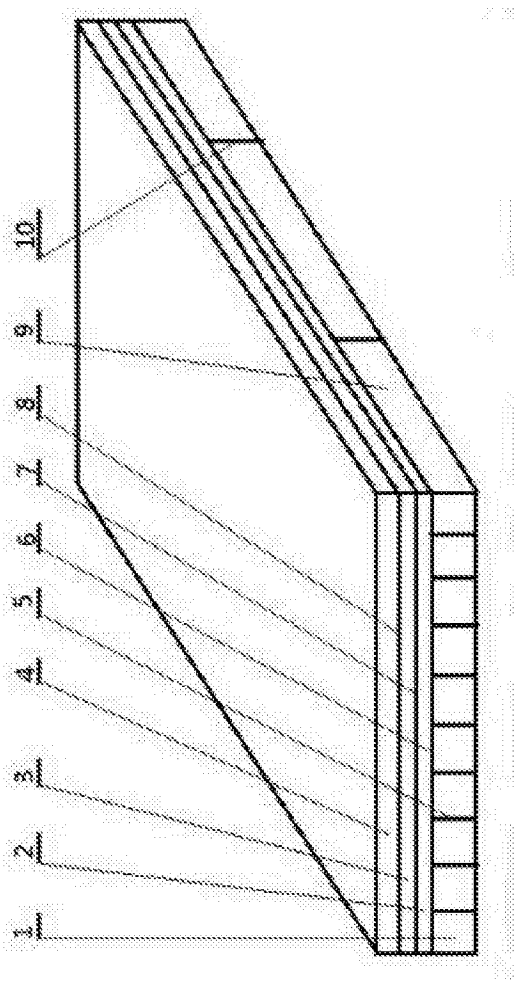


图1

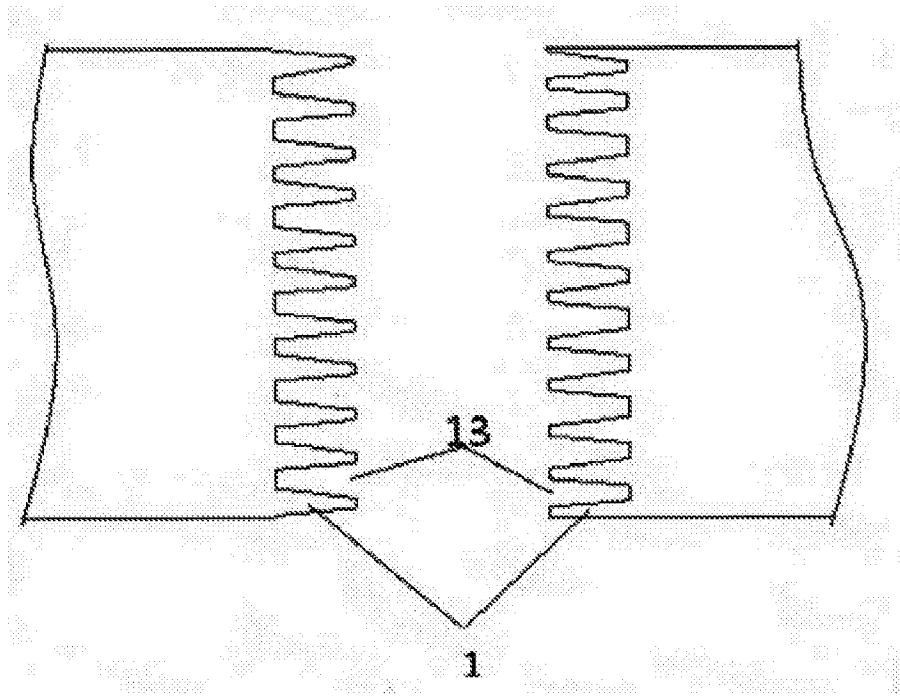


图2