(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201588400 U
(45)授权公告日 2010.09.22

(21)申请号 200920299159.2

(22)申请日 2009.12.25

(73)专利权人 徐建春
地址 315300 浙江省慈溪市掌起镇巴里村贴水

(72)发明人 徐建春

(51)Int.Cl.
E04G 9/02(2006.01)
E04G 9/05(2006.01)
E04G 9/06(2006.01)

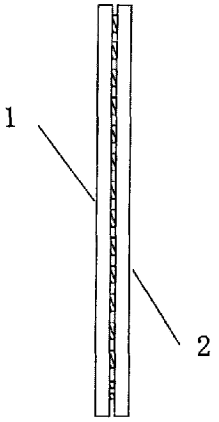
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

一种建筑模板板材

(57)摘要

本实用新型公开了一种建筑模板板材，包括木塑钢板(1)、抗冲击板(2)；所述抗冲击板(2)与木塑钢板(1)通过上下槽咬合在一起固定成一整体板材。抗冲击板(2)可以采用钢板、铝板、铁皮板制成。通过上述结构，使板材的重量大大降低，强度增加；不仅节约了材料、降低了成本，而且强度也大大增强。



CN 201588400 U

1. 一种建筑模板板材，包括木塑钢板 (1)、抗冲击板 (2)；其特征在于：所述抗冲击板 (2) 与木塑钢板 (1) 通过上下槽咬合在一起固定成一整体板材。

2. 根据权利要求 1 所述的建筑模板板材，其特征在于：所述抗冲击板 (2) 为工程塑料板。

3. 根据权利要求 1 所述的建筑模板板材，其特征在于：所述抗冲击板 (2) 为铁皮板。

4. 根据权利要求 1 所述的建筑模板板材，其特征在于：所述抗冲击板 (2) 为铝板。

5. 根据权利要求 1 所述的建筑模板板材，其特征在于：所述抗冲击板 (2) 为钢板。

一种建筑模板板材

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种建筑模板板材。

背景技术

[0002] 目前，建筑工程所需的建筑板材都是使用：1、木材（板材），这种板材使用寿命短，不可维修、不防水、不环保、容易腐烂等；2、钢模板（钢材），投资大、运输成本高、按装耗时大、另外，极大的浪费了木材、钢材资源。

实用新型内容

[0003] 为克服现有技术的不足，特提供一种结构简单、使用寿命长的建筑模板板材。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型通过如下技术方案加以实现：

[0005] 一种建筑模板板材，包括木塑钢板 1、抗冲击板 2；所述抗冲击板 2 与木塑钢板 1 通过上下槽咬合在一起固定成一整体板材。所述抗冲击板 2 可以采用工程塑料 (PE、PA、PVC)、钢板、铝板、铁皮板制成。

[0006] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果为：结构简单，节约了材料，增强了板材强度，防止垃圾进入，抗冲击；并且可以再生使用。

附图说明

[0007] 为便于理解本实用新型，特结合附图做进一步的说明。

[0008] 图 1 是本实用新型板材结构示意图；

[0009] 图 2 是本实用新型板材侧面形状示意图；

[0010] 图 3 是本实用新型板材咬合状态示意图

[0011] 图 4 是本实用新型板材另一形状结构示意图

[0012] 图 5 是本实用新型板材另一形状侧面形状示意图；

[0013] 图 6 是本实用新型板材另一形状咬合状态示意图。

具体实施方式

[0014] 为了便于理解本实用新型，特结合具体实施方式作进一步的说明，但本实施方式不应看作是对本实用新型的任何限制。

[0015] 一种建筑模板板材，包括木塑钢板 1、抗冲击板 2；所述抗冲击板 2 与木塑钢板 1 通过上下槽咬合在一起固定成一整体板材。抗冲击板 2 可以采用工程塑料 (PE、PA、PVC)、钢板、铝板、铁皮板制成。

[0016] 木塑钢板 1、抗冲击板 2 在咬合的同时还可以用胶水粘贴或者螺钉固定。

[0017] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果为：结构简单，节约了材料，增强了板材强度，防止垃圾进入，抗冲击；并且可以再生使用。

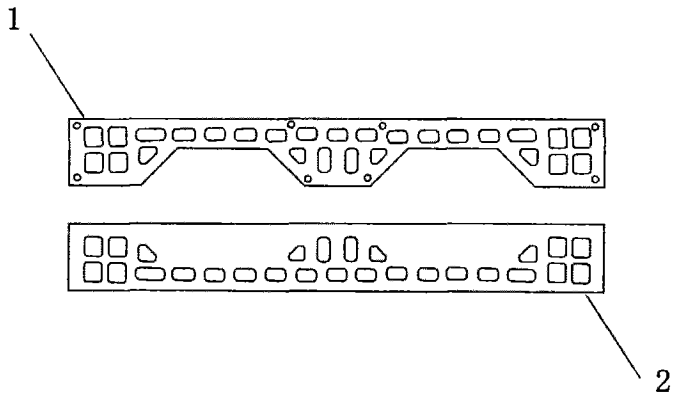


图 1

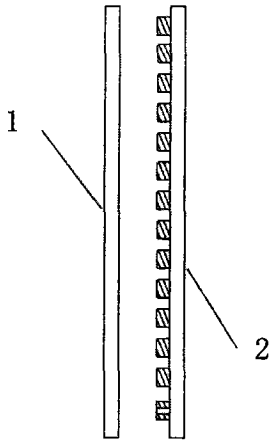


图 2

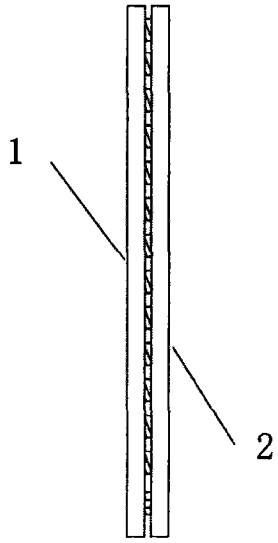


图 3

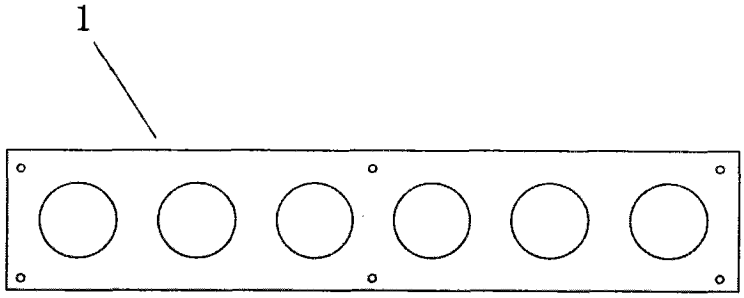


图 4

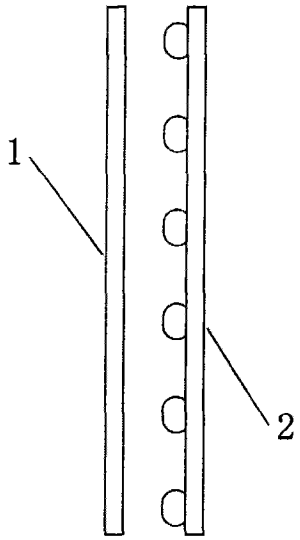


图 5

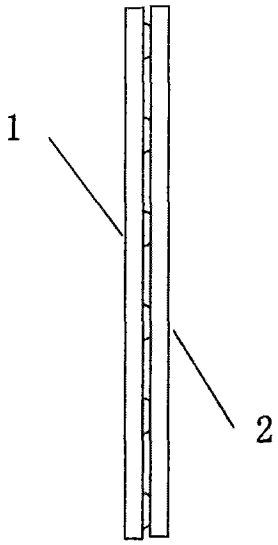


图 6