(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 202467121 U
(45)授权公告日 2012.10.03

(21)申请号 201220091282.7

(22)申请日 2012.03.13

(73)专利权人 常州市保尔装饰材料有限公司
地址 213105 江苏省常州市洛阳镇民丰村

(72)发明人 吴新征

(74)专利代理机构 常州佰业腾飞专利代理事务所（普通合伙） 32231
代理人 金辉

(51)Int.Cl.
E04F 19/04(2006.01)

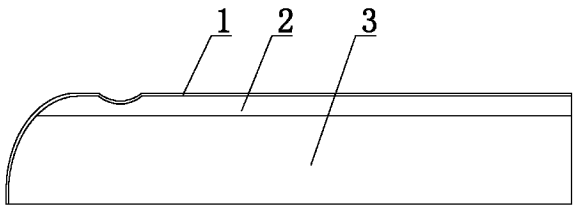
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

踢脚线

(57)摘要

本实用新型涉及一种踢脚线，包括从上至下依次层叠粘接的面层、基层和底层，所述面层为浸胶纸；所述基层为密度板；所述底层为实木多层板或实木指接板或实木板。本实用新型提供了一种既环保、结构稳定、防水性能好，又美观的踢脚线。



CN 202467121 U

1. 一种踢脚线，包括从上至下依次层叠粘接的面层 (1)、基层 (2) 和底层 (3)，其特征在于：所述面层 (1) 为浸胶纸；所述基层 (2) 为密度板；所述底层 (3) 为实木多层板或实木指接板或实木板。

2. 根据权利要求 1 所述的踢脚线，其特征在于：所述基层 (2) 的厚度小于底层 (3) 的厚度。

3. 根据权利要求 2 所述的踢脚线，其特征在于：所述基层 (2) 的厚度为 2 ～ 8mm。

4. 根据权利要求 3 所述的踢脚线，其特征在于：所述基层 (2) 的厚度为 5mm。

5. 根据权利要求 2 所述的踢脚线，其特征在于：所述底层 (3) 的厚度为 4 ～ 12mm。

6. 根据权利要求 5 所述的踢脚线，其特征在于：所述底层 (3) 的厚度为 7mm。

7. 根据权利要求 1 所述的踢脚线，其特征在于：所述面层 (1) 以整体连续覆盖的形式粘接在基层 (2) 的上表面和侧面，以及底层 (3) 的侧面。

8. 根据权利要求 1 所述的踢脚线，其特征在于：所述面层 (1) 上还覆盖有耐磨层。

9. 根据权利要求 1 所述的踢脚线，其特征在于：所述的浸胶纸为三聚氰胺浸胶纸。

踢脚线

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种踢脚线，属于建筑物室内装饰件技术领域。

背景技术

[0002] 现有的踢脚线通常采用密度板为基板，在密度板的表面覆盖浸胶纸做成踢脚线，然而密度板不仅易变形、干缩膨胀系数大、防水性能差，还会释放大量甲醛等对人体有害的气体，不环保；如果采用实木为基板，为了提高实木板的耐磨性能，目前在实木板的表面覆盖耐磨层和浸胶纸层，以解决实木板耐磨性能和抗冲击性能较差的问题，但是由于实木表面粗糙、不光滑，浸胶纸不能很好地覆盖在实木板表面，影响美观。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术存在的缺陷，提供一种既环保、结构稳定、防水性能好，又美观的踢脚线。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种踢脚线，包括从上至下依次层叠粘接的面层、基层和底层，所述面层为浸胶纸；所述基层为密度板；所述底层为实木多层板或实木指接板或实木板。

[0005] 所述基层的厚度小于底层的厚度；所述基层的厚度为 2 ～ 8mm，优选为 5mm；所述底层的厚度为 4 ～ 12mm，优选为 7mm。

[0006] 所述面层以整体连续覆盖的形式粘接在基层的上表面和侧面，以及底层的侧面；所述面层上还覆盖有耐磨层。

[0007] 所述的浸胶纸为三聚氰胺浸胶纸。

[0008] 有益效果：本实用新型的基层为密度板，底层为实木多层板或实木指接板或实木板，由于基层的厚度小于底层的厚度，大大减少了密度板的用量，所以甲醛等对人体有害的气体的释放量很小，可忽略不计；又由于密度板的表面光滑，面层的浸胶纸可以很好地覆盖在其表面，使得产品比较美观；底层的实木多层板或实木指接板或实木板，结构稳定，防水性能优，无排放。综上所述，本实用新型结构稳定、防水性能好、美观、而且还环保，对人体无害。

附图说明

[0009] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细的说明。

[0010] 图 1 是本实用新型的优选实施例的结构示意图。

[0011] 其中：1、面层；2、基层；3、底层。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示的一种踢脚线，包括从上至下依次层叠粘接的面层 1、基层 2 和底层 3，所述面层 1 为三聚氰胺浸胶纸；所述基层 2 为密度板；所述底层 3 为实木多层板或实木指接

板或实木板。

[0013] 所述基层 2 的厚度小于底层 3 的厚度。基层 2 的厚度为 2 ～ 8mm，优选为 5mm ；底层 3 的厚度为 4 ～ 12mm，优选为 7mm。

[0014] 所述面层 1 以整体连续覆盖的形式粘接在基层 2 的上表面和侧面，以及底层 3 的侧面。面层 1 上还覆盖有耐磨层。

[0015] 应当理解，以上所描述的具体实施例仅用于解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。由本实用新型的精神所引伸出的显而易见的变化或变动仍处于本实用新型的保护范围之中。

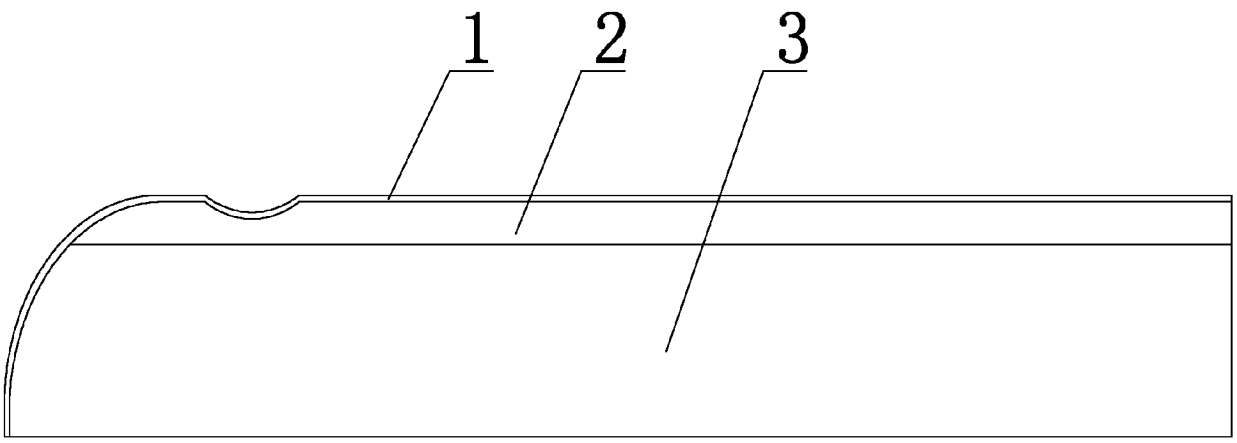


图 1