(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 202850384 U
(45)授权公告日 2013.04.03

(21)申请号 201220482455.8

(22)申请日 2012.09.11

(73)专利权人 孔蕾蕾
地址 325000 浙江省温州市鹿城区车站大道丽景花苑 17 幢 804

(72)发明人 孔蕾蕾

(51)Int.Cl.
E04D 13/158(2006.01)
E04D 13/16(2006.01)
E04D 11/02(2006.01)

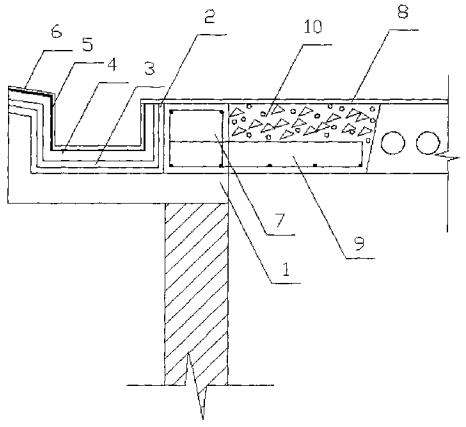
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种屋面预制挑檐构造

(57)摘要

本实用新型公开了一种屋面预制挑檐构造，其特征是包括预制挑檐、素水泥浆、防水砂浆、聚氨酯涂膜、冷底子油、改性沥青油毡、圈梁、丙烯酸防水涂膜、混凝土现浇板带、聚苯保温板，预制挑檐挑出长度为 70 ～ 80mm，圈梁压在预制挑檐上面，圈梁与混凝土现浇板带连成整体，混凝土现浇板带上面设置聚苯保温板，圈梁和聚苯保温板上面设置丙烯酸防水涂膜，预制挑檐上面涂刷一层素水泥浆，素水泥浆上面设置厚度为 10 ～ 20mm 的防水砂浆，防水砂浆强度为 M10，防水砂浆上面设置聚氨酯涂膜，聚氨酯涂膜上面涂刷冷底子油，冷底子油上面设置改性沥青油毡。本实用新型简单实用。



CN 202850384 U

1. 一种屋面预制挑檐构造，其特征是包括预制挑檐、素水泥浆、防水砂浆、聚氨酯涂膜、冷底子油、改性沥青油毡、圈梁、丙烯酸防水涂膜、混凝土现浇板带、聚苯保温板，预制挑檐挑出长度为 70 ～ 80mm，圈梁压在预制挑檐上面，圈梁与混凝土现浇板带连成整体，混凝土现浇板带上面设置聚苯保温板，圈梁和聚苯保温板上面设置丙烯酸防水涂膜，预制挑檐上面涂刷一层素水泥浆，素水泥浆上面设置厚度为 10 ～ 20mm 的防水砂浆，防水砂浆强度为 M10，防水砂浆上面设置聚氨酯涂膜，聚氨酯涂膜上面涂刷冷底子油，冷底子油上面设置改性沥青油毡。

一种屋面预制挑檐构造

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种屋面预制挑檐构造，适用于施工领域。

背景技术

[0002] 檐口位于屋面下坡，是屋面雨水汇集最多之处，一有渗漏就很严重．因此，研究预制挑檐防水节点的处理，是做好屋面防水的一个重要环节。

实用新型内容

[0003] 本实用新型解决的技术问题是提供一种屋面预制挑檐构造，解决现有的技术不足。

[0004] 本实用新型包括预制挑檐、素水泥浆、防水砂浆、聚氨酯涂膜、冷底子油、改性沥青油毡、圈梁、丙烯酸防水涂膜、混凝土现浇板带、聚苯保温板，预制挑檐挑出长度为 70 ～ 80mm，圈梁压在预制挑檐上面，圈梁与混凝土现浇板带连成整体以增加抗倾覆能力，混凝土现浇板带上面设置聚苯保温板，圈梁和聚苯保温板上面设置丙烯酸防水涂膜，预制挑檐上面涂刷一层素水泥浆，素水泥浆上面设置厚度为 10 ～ 20mm 的防水砂浆，防水砂浆强度为 M10，防水砂浆上面设置聚氨酯涂膜，聚氨酯涂膜上面涂刷冷底子油，冷底子油上面设置改性沥青油毡。

[0005] 本实用新型简单实用。

附图说明

[0006] 图 1 屋面预制挑檐构造示意图。

[0007] 附图标志：1、预制挑檐，2、素水泥浆，3、防水砂浆，4、聚氨酯涂膜，5、冷底子油，6、改性沥青油毡，7、圈梁，8、丙烯酸防水涂膜，9、混凝土现浇板带，10、聚苯保温板。

具体实施方式

[0008] 以下结合附图对本实用新型进行详细描述。

[0009] 图 1 为屋面预制挑檐构造示意图。本实用新型包括预制挑檐 1、素水泥浆 2、防水砂浆 3、聚氨酯涂膜 4、冷底子油 5、改性沥青油毡 6、圈梁 7、丙烯酸防水涂膜 8、混凝土现浇板带 9、聚苯保温板 10，预制挑檐 1 挑出长度为 80mm，圈梁 7 压在预制挑檐 1 上面，圈梁 7 与混凝土现浇板带 9 连成整体，混凝土现浇板带 9 上面设置聚苯保温板 10，圈梁 7 和聚苯保温板 10 上面设置丙烯酸防水涂膜 8，预制挑檐 1 上面涂刷一层素水泥浆 2，素水泥浆 2 上面设置厚度为 15mm 的防水砂浆 3，防水砂浆 3 强度为 M10，防水砂浆 3 上面设置聚氨酯涂膜 4，聚氨酯涂膜 4 上面涂刷冷底子油 5，冷底子油 5 上面设置改性沥青油毡 6。

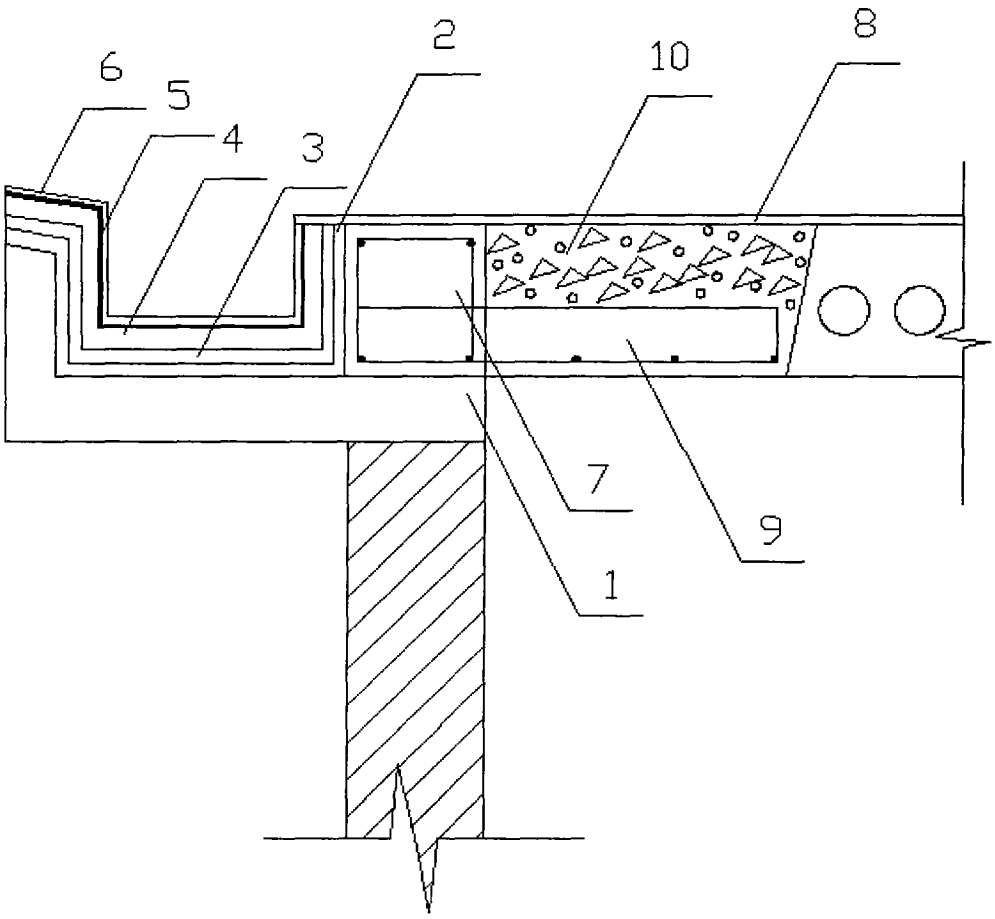


图 1