屋顶绿化塑料排水板施工设计

产品名称	屋顶绿化塑料排水板施工设计
公司名称	舟山新塑土工材料有限公司
价格	6.00/平方米
规格参数	品牌:舟山新塑 型号:xs001
公司地址	浙江省舟山市定海区临城新区
联系电话	0580-2033577 13665815785

产品详情

塑料排水板施工注意 1. 用于园林中的花池、花槽和花坛时，直接以蓄水板和过滤土工布代替常规材料，（如陶粒、鹅卵石或贝壳等组成的过滤层）。 2. 用于新、旧屋顶或地下工程顶板等硬质界面绿化时，在铺设蓄排水板之前，先清理现场杂物，按照设计图纸要求设置防水层，再用水泥砂浆起坡，使表面无明显凹凸处，蓄排水板有序排放，铺设范围内无须另外设置排水盲沟。 3. 用于做建筑夹层板时，蓄排水板铺设在屋顶混凝土板上，蓄排水板外再砌一层单墙，或用混凝土来保护，使地下渗水通过排水板的架空空间流入盲沟对集水坑。 4. 蓄排水板四周相互拼接，铺设时的空隙，作为下层排水道，其上的土工布过滤保湿层铺设时也需搭接好。 5. 蓄排水板铺设完毕后,可进行下一道工序，尽快铺设好过滤土工布和基质层,防止泥土、水泥、黄砂堵塞孔道或进入蓄排水板的蓄水、水槽、排水通道。为确保蓄排水板充分发挥其作用同时可在过滤土工布上面铺上操作板，方便进行绿化施工。

塑料排水板施工铺设 1. 防水层及其保护层施工完成后，开始铺装排水板。要求基层排水坡度满足2‰~5‰; 2. 将排水板杯状口朝上铺装，齿孔相扣； 3. 排水板上面覆盖土工布，土工布相互搭接10~20cm, 防止泥水穿过土工布，淤堵蓄排水系统，造成排水不畅，蓄水量减少； 4. 在土工布上面铺10~20mm中粗砂，形成渗透过滤层，可阻止种植土流失； 5. 覆盖适当厚度种植土。 6. 要做好排水板成品保护。排水板铺装后，应不容许在排水板上直接推运手推车等，运输材料时要铺设木板、马道。做到随铺随填土。

塑料排水板优势：

1,排水板具有高抗压,防腐蚀,抗酸碱等化学物质腐蚀,抗植物根刺,不会分解的特性,

2,使用年限长达50年以上,所以聚乙烯（HDPE）防排水板是一种基本不受外界影响的高耐久性防水导水材料,

3,环保型原料对地下水源和生态环境不会造成任何破坏,对人体健康和环境绝不造成任何污染。