

虹吸凹凸蜂窝疏水板

产品名称	虹吸凹凸蜂窝疏水板
公司名称	德州致辰土工材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	材质:pvc 延伸率:389% 防结晶性能:合格
公司地址	山东省德州市德城区新华办事处
联系电话	13668622829 13354438515

产品详情

简介

(1) 塑料排水板外包装应牢固，并确保在运输过程中不破损、不露板芯。对于堆放时间较长的排水板，包装材料应具有防紫外线辐射能力。

(2) 塑料排水板外形尺寸应均匀，宽度允许偏差为 $\pm 2\text{mm}$ ，厚度允许偏差为 0.5mm 。

(3) 塑料排水板板芯无接头、表面平滑、无空洞和气泡，槽齿分部均匀且无倒伏现象，否则将减小排水板的通水面积和容水体积。

HDPE加筋塑料排水板性能指标包括纵向通水量、复合体抗拉强度与延伸率、滤膜抗拉强度与延伸率、滤膜渗透系数、滤膜等效孔径等。塑料排水板打设时处于干燥状态，承受纵向拉力，而塑料排水板在土中处于潮湿状态下工作，为横向受力。当滤膜的横向强度不足时，在土压力作用下会紧贴并陷入板芯槽齿，使过水面积减少、排水量减少，因此滤膜的干态抗拉强度以纵向抗拉强度为控制指标，湿态抗拉强度以横向抗拉强度为控制指标。每卷排水板滤膜接头不多于1个，接头搭接长度大于20cm。塑料排水板滤膜与板芯包覆应紧密，无气泡、无翘起、松动等现象。

毛细蜂窝式HDPE排水板的施工质量控制：

(1) 首先将路基50m宽度范围内的积水排除，并将原地面上淤泥、树根、草皮、腐殖土全部挖除。

(2) 在路基范围内按设计要求填筑6%灰土，形成双向路拱，用轻型压路机静压2~3遍，碾压密实，并在道路边线以外开挖纵向排水沟和用于固定密封膜的密封沟。

(3) 按照测绘部门提供的导线点，放出道路中桩和施工范围的轴线，然后采用钢尺量距的方法定出每个桩位的中心位置，并做好明显的标记，桩位偏差小于15cm。