

单项拉伸塑料格栅 山东 塑料

产品名称	单项拉伸塑料格栅 山东 塑料
公司名称	山东同发玻纤有限公司（销售公司）
价格	2.00/平方米
规格参数	产地:山东 材质:塑料 规格:30-220
公司地址	中国 山东 肥城市 山东省肥城市上海世纪城901
联系电话	86 0538 3223977 15805481715

产品详情

产地	山东	材质	塑料
规格	30-220	颜色	黑
长宽	2.5	格栅种类	单向格栅
品牌	同发	用途	高速公路和铁路

塑料土工格栅是经过拉伸形成的具有方形或矩形的聚合物网材，按其制造时拉伸方向的不同可为单向拉伸和双向拉伸两种。它是在经济压制出的聚合物板材（原料多为聚丙烯或高密度聚乙烯）上冲孔，然后在加热条件下施行定向拉伸。单向拉伸格栅只沿板材长度方向拉伸制成，而双向拉伸格栅则是继续将单向拉伸的格栅再在与其长度垂直的方向拉伸制成。由于塑料土工格栅在制造中聚合物的高分子会随加热延伸过程而重新排列定向，加强了分子链间的联结力，达到了提高其强度的目的。其延伸率只有原板材的10%~15%。如果在土工格栅中加入炭黑等抗老化材料，可使其具有较好的耐酸、耐碱、耐腐蚀和抗老化等耐久性能。单向土工格栅是由高分子聚合物挤出压成薄板再冲规则孔网，然后纵向拉伸而成。这种过程中使高分子成定向线性状态并形成分布均匀、节点强度高的长椭圆形网状整体性结构。此种结构具有相当高的拉伸强度和拉伸模量，特别是我公司此类产品更具有超国际水平的高早期（伸长率在2%---5%）拉伸强度和拉伸模量。给土壤提供了理想的力的承担和扩散的连锁系统。该产品拉伸强度大(>150mpa)，适应各种土壤，是目前广为采用的加筋加固材料。