

# 宁泰聚丙烯单向拉伸塑料格栅TG DG

产品名称	宁泰聚丙烯单向拉伸塑料格栅TG DG
公司名称	山东宁泰工程有限公司
价格	1.20/平方米
规格参数	品牌:宁泰 型号:齐全
公司地址	泰安市高新开发区
联系电话	0538-8887896 15615585262

## 产品详情

### 宁泰聚丙烯单向拉伸土工格栅

是以聚丙烯（pp）为原料，经塑化挤出板材、冲孔、加热、拉伸而成。经拉伸后的格栅，具有相当高的抗拉强度和弹性模量，适用于修建公路、铁路、港口以及江河湖海岸边的加筋挡土道、堤坝、桥面、陡坡等工程，可大大提高工程的承载能力，延长使用寿命，减少占地面积，施工方便，缩短工期，降低造价，减小维修费用。

#### 产品用途：

1、聚丙烯单向拉伸土工格栅用于加固软弱地基：土工格栅能迅速提高地基承载力，控制沉降量的发展，对道路基层的侧限作用能有效地将荷载分布到更宽的底基层上，从而减少基层厚度，降低工程造价，缩短工期，延长使用寿命。2、聚丙烯单向拉伸土工格栅用于加筋沥青或水泥路面：土工格栅铺设在沥青或水泥铺层底部，可减少车辙深度，延长路面抗疲劳寿命，还可以减少沥青或水泥铺面厚度，以节约成本。

3聚丙烯单向拉伸土工格栅用于加固路堤坝边坡及挡土墙：传统的路堤尤其是高路堤的填筑往往需要超填且路肩边缘不易压实，从而导致后期边坡雨水浸袭，坍塌失稳的现象时有发生，同时需用较缓的边坡，占地面积大，挡土墙也有同样的问题，采用土工格栅对路堤边坡或挡土墙进行加固可减少二分一占地面积，延长使用寿命，降低造价20—50%。4、聚丙烯单向拉伸土工格栅用于加固江河海堤：可做成石笼，再与格栅并用，防止堤坝被海水冲刷造成塌陷，石笼具有渗透性，能减缓海浪冲击，延长堤坝寿命，节省人力物力，缩短工期。5、聚丙烯单向拉伸土工格栅用于处理垃圾掩埋场：土工格栅与其它土合成材料结合使用处理垃圾掩埋场，可以有效地解决地基不均匀沉降、衍生气体排放等问题，且可最大限度地提高垃圾掩埋场的存储能力。6、聚丙烯单向拉伸土工格栅的特殊用途：抗低温性。联谊公司的抗低温土工格栅，在—45 ---50 反复冷热循环200次后，各项性能指标均满足要求，并已经过青藏铁路的考验，适用于北方的少冰冻土、富冰冻土、高含水量冻土不良地质。