

钢塑土工格栅厂家直销价格合适

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 钢塑土工格栅厂家直销价格合适 |
| 公司名称 | 泰安路瑞工程材料科技有限公司 |
| 价格 | 3.20/平方米 |
| 规格参数 | 品牌:路瑞 型号:40-40 格栅类型:双向类型 |
| 公司地址 | 山东泰安高新区南天门大街西段矿山装备产业孵化基地 |
| 联系电话 | 18553871576 |

产品详情

钢塑土工格栅是一种主要的土工合成材料。以高强钢丝（或其他纤维），经特殊处理，与聚乙烯（PE），并添加其他助剂，通过挤出使之成为复合型高强抗拉条带，且表面有粗糙压纹，则为高强加筋土工带。由此单带，经纵、横按一定间距编制或夹合排列，采用特殊强化粘接的熔焊技术（超声波焊接技术）焊接其交接点而成型，则为加筋土工格栅。

钢塑土工格栅设计应用

- 1.当土工格栅应用于软基处理时，在依据地质状况确定加铺格栅的位置和层数的同时，还应根据路基填土高度确定土工格栅的设计强度。
 - 2.当填土高度大于4m时，土工格栅满足行业标准的最低要求即可，纵横向极限拉力应不小于20kN/m
 - 3.当填土高度在3-4m之间时，土工格栅纵横向极限拉力不小于40kN/m
- 4.当填土高度小于3m时，土工格栅纵横向极限拉力不小于50kN/m，伸长率小于4%，建议采用GSZ60-60型土工格栅当土工格栅用于路基填挖结合部时应采用双向不低于40kN/m的土工格栅，宜采用GSZ60-60型土工格栅
- 5.当用于旧路加宽新旧路结合部位时，借鉴沈大高速公路扩建使用格栅的方法：凡填高大于3米的路基，

在距路基封顶20cm处加铺钢塑复合格栅，采用纵向（垂直路线方向）极限拉力大于或等于60kN/m，横向（平行路线方向）极限拉力大于或等于20kN/m的钢塑复合格栅，伸长率 4%。

特性

- 1、强度高，变形小。
- 2、耐腐蚀、寿命长，性能优、尺寸稳定性好。
- 3、施工方便快捷、周期短，有效缩短工程周期，节约工程造价的10%-50%。

工程应用领域：

公路、铁路、桥台、引道、码头、水坝、渣场等的软土地基加固、挡墙和路面抗裂工程等领域。