

# 钢塑复合土工格栅 广东

产品名称	钢塑复合土工格栅 广东
公司名称	珠海高益纤维制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地:广东 品牌:珠海高益纤维制品有限公司
公司地址	中国 广东 珠海市 珠海市斗门区珠峰大道富山工业园区
联系电话	86 0756 5573300 13823022938

## 产品详情

产地	广东	规格	-
品牌	珠海高益纤维制品有限公司	材质	高强钢丝与聚乙烯
长宽	-	厚度	-
延展率	-	颜色	黑
用途	使路面寿命长		

### 钢塑土工格栅

以高强钢丝（或其他纤维），经特殊处理，与聚乙烯（pe）或聚丙烯

（pp），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焊接其交接点而成型，则为加筋土工格栅。产品技术特点：1. 强度小、变形小；2. 蠕变小；3. 耐腐蚀、寿命长：钢塑土工格栅以塑料材料为保护层，在辅以各种助剂使其具有抗老化、氧化性能，可耐酸、碱、盐等恶劣环境的腐蚀。

因此，钢塑土工格栅可以满足各类永久性工程100年以上的使用需求，且性能优，尺寸稳定性好。4. 施工方便快捷、周期短、成本低：钢塑土工格栅铺设、搭接、定位容易、平整，避免了重叠交叉，可有效的缩短工程周期，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。

工程作用：1、强度大、蠕变小、适应各类环境土壤，完全可以满足高等级公路中的高大挡墙使用。2、能有效的提高加筋承载面的嵌锁、咬合作用、极大程度的增强地基的承载力、有效的约束土体的侧向位移，增强地基稳固性能。

3

、与传统格栅相比更具有强度大、

承载力强、抗腐蚀、防老化、摩擦系数大、孔眼均匀、施工方便、[使用寿命](#)长等特点。4、更适应于深海作业、堤岸加固，从根本上解决了其他材料做石笼因长期受海水冲蚀而造成的强度低、耐腐蚀性能差、使用寿命短等技术难题。5、能有效的避免在施工过程中被机具碾压、破坏而造成的施工损伤