钢塑土工格栅

产品名称	钢塑土工格栅
公司名称	泰安鼎茂工程材料有限公司
价格	2.00/平方米
规格参数	鼎茂:鼎茂 80-80:60-60 泰安:鼎茂
公司地址	泰安市泰山温州商业步行街瑞泰B座商住楼4单元501号（注册地址）
联系电话	15253858188

产品详情

土工格栅是一种主要的土工合成材料，与其他土工合成材料相比，它具有独特的性能与功效。鼎茂土工格栅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，鼎茂土工格栅分为塑料土工格栅、钢塑土工格栅、玻璃纤维土工格栅和聚酯经编涤纶土工格栅四大类。鼎茂土工格栅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，鼎茂土工格栅常用作加筋土结构的筋材或复合材料的筋材等。土工格栅分为塑料土工格栅、钢塑土工格栅、玻璃纤维土工格栅和聚酯涤纶土工格栅四大类。鼎茂钢塑土工格栅的拉力由经纬编织的高强钢丝承担，在低应变能力下产生极高的抗拉模量，纵横向肋条协同作用，充分发挥格栅对土体的嵌锁作用，鼎茂钢塑土工格栅的纵横向肋条的钢丝经纬编织成网，外包裹层一次成型，钢丝与外包裹层能协调作用，破坏伸长率很低（不大于3%）。钢塑土工格栅工程应用领域： 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，鼎茂钢塑土工格栅采用的高密度聚乙烯可以确保：在常温下不会受到酸碱及盐溶液，或油类的侵蚀；不会受到水溶解或微生物的侵害。钢塑土工格栅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，西宁钢塑土工格栅更适应于深海作业、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。

产品主要特点：

钢塑土工格栅，在施工过程中，容易引起鼓包，铺设时产生倾斜，从而影响工程质量。

对于这种现象需要

1、钢塑格栅生产厂家，在生产产品时，铁路钢塑土工格栅厂家，需要注意横带是否有倾斜，如有倾斜，需及时调整工艺。纵向条带是否松紧度相度，

如有一根条带挤压，容易引起紧绷，从而且影响横带倾斜度。

2、对于使用钢塑格栅的施工单位，需要注意，铺设钢塑格栅前是否已将地面，整理平整。