

营口土工格栅

产品名称	营口土工格栅
公司名称	山东晟坤工程材料有限公司
价格	1.90/m ²
规格参数	品牌:晟坤 规格:20-150KN 产地:山东省泰安市
公司地址	山东省泰安市肥城市高新区穆庄工业园179号
联系电话	15020848866

产品详情

营口土工格栅 山东晟坤工程材料有限公司生产各类土工布、土工膜、土工格栅、土工格室等新型土工材料、产品用于高速公路、一二级道路新建改造、铁路工程、隧道工程、桥梁工程、垃圾填埋场、大型货运码头等大型工程。公司拥有产品研发和产品质量检测，并与全国十几家科技设计单位、大专院校建立了密切的协作关系。产品营销网络遍布全国，在北京、广东、内蒙、西南等地区设有分公司和直销仓库，同时努力开拓海外市场，产品销往美国、德国、意大利、俄罗斯、南非、巴西、越南等国家。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。它是在经挤压制出的聚合物板材（原料多为聚丙烯或高密度聚）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；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。混凝土坍落度过大，混凝土产生离析，粗骨料集中而导致堵管。混凝土初浇时，导管下口距孔底太近、孔内泥浆落淤大，止水栓排不出导管形成堵管。混凝土浇筑方法不当、运输能力差，浇筑速度慢或中断时间长，管内混凝土流动性能丧失导致堵管。第四标段144槽堵管原因主要是冬季施工，混凝土内有较大冻结块，料口把关不严而造成的。堵管预防措施槽孔清孔时保证良好的泥浆，防止清孔过后落淤过大；导管底口距离孔底要符合设计要求；浇筑时溜槽口注意把关，防止超径的团块、骨料进入导管；保证混凝土的质量和供应强度，组织协调好各环节的施工，确保浇筑混凝土的进度的连续性和均衡性。适用于各种堤坝和路基补强、边坡防护、洞壁补强，大型机场、停车场、码头货场等永久性承载的地基补强。

双向拉伸塑料土工格栅的特点：增大路（地）基的承载力，延长路（地）基的使用寿命。

防止路（地）面塌陷或产生裂纹，保持地面美观整齐。

施工方便，省时，省力，缩短工期，减少维修费用。防止涵洞产生裂纹。增强土坡，防止水土流失。

减少垫层厚度，节约造价。支撑边坡植草网垫的稳定性绿化环境。

可取代金属网，用于煤矿井下假顶网。聚酯PET焊接土工格栅是一种新型的土工合成材料，它由高强度聚酯PET颗粒经过拉伸和加热而成，具有优异的结构稳定性和力学性能。焊接土工格栅的特点是在生产工艺中采用焊接技术，通过热熔将面积较大的网格焊接为一整体，从而在使用过程中避免因单个网格出现开裂、断裂等问题。聚酯PET焊接土工格栅的优点有：

1.高强度：聚酯PET经过拉伸加工后，焊接土工格栅的强度较高，可承受较大的拉伸和剪切力。

2.阳离子抗污染：聚酯PET具有良好的阳离子抗污染性，可有效防止污染物对土工格栅的损害。 3.生产工艺简单：采用热熔焊接技术生产，可以将多个网格焊接为一整体，从而简化了生产工艺，提高了生产效率。 4.耐腐蚀性强：聚酯PET具有一定的抗腐蚀性能，不会受到土壤或化学物质的腐蚀。 5.环保性好：焊接土工格栅采用环保材料制成，本身不含有害成分，不会对土壤和环境造成污染。

聚酯PET焊接土工格栅的主要用途： 1.受力加固：焊接土工格栅可以在土体或者岩石中加强混凝土桥梁、隧道、挡墙等的受力面，提高其承载力。 2.缓解土体侧向位移：在软土基础或岩土基础中，可以通过安装焊接土工格栅来缓解土体侧向位移，提高基础的稳定性。 3.护坡和防护：焊接土工格栅还可以用于道路、河堤、山坡等进行护坡和防护，起到了具有很好的护坡、防洪等效果。 总之，聚酯PET焊接土工格栅具有优异的性能和广泛的应用领域，是当前工程建设中常用的强土工合成材料之一。

[土工格栅多少钱平方](#)