

扬州土工格栅厂家

产品名称	扬州土工格栅厂家
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

扬州土工格栅厂家 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。土工格栅（geogrid）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。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经编涤纶土工格栅四大类。格栅是用聚丙烯、聚氯等高分子聚合物经热塑或模压而成的二维网格状或具有一定高度的三维立体网格屏栅，当作为土木工程使用时，称为土工格栅。相隔24小时之后，又刷素水泥浆一次，配合比仍为水泥：防水油1：0.3。适当加水。刷好素水泥浆后，即抹一层与底层配比相同的面层防水砂浆。当面层防水砂浆初凝后，再刷一遍素水泥浆，配比可用水泥：防水油1：0.1，并适量加水与面层砂浆紧密结合在一起，压实抹光。膨胀水泥与无收缩性水泥砂浆防水层基层必须坚实、清洁、保持湿润。这种砂浆主要是由于膨胀与无收缩水泥具有良好的抗渗性所形成的防水效果，砂浆配比为1：2.5(体积比)，水灰比为0.4~0.5，铺抹方法与五皮式防水砂浆相同。聚酯纤维经编土工格栅选取用高强聚酯纤维为原料。采用经编定向结构，织物中的经纬向纱线相互间无弯曲状态，交叉点用高强纤维长丝捆绑结合起来，形成牢固的结合点，充分发挥其力学性能，高强聚酯纤维经编土工格栅具有抗拉强度高，延伸力小，抗撕力强度大，纵横强度差异小，耐紫外线老化、耐磨损、耐腐蚀、质轻、与土或碎石嵌锁力强，对增强土体抗剪及补强提高土体的整体性与荷载力，具有显著作用。土工格栅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。土工格栅用于增大路（地）基的承载力，延长路（地）基的使用寿命。土工格栅用于防止路（地）面塌陷或产生裂纹，保持地面美观整齐。土工格栅用于施工方便，省时，省力，缩短工期，减少维修费用。土工格栅用于防止涵洞产生裂纹。土工格栅用于增强土坡，防止水土流失。土工格栅用于减少垫层厚度，节约造价。土工格栅用于支撑边坡植草网垫的稳定性绿化环境。土工格栅可有效阻隔地震力传递，并对增强路堤的地震刚度、强度、稳定性具有重要作用。土工格栅的成功应用，有望减少高烈度地震区常见的各种路堤病害，提高道路的抗震减灾能力。而现行公路、铁路抗震设计规范均未对土工格栅加固路堤的抗震性能作出相应规定。关于土工格栅加固路堤抗震效应、加固效果

、作用机理的研究也很少,计算分析方法欠完善和成熟,现场实际工点测试资料积累也不多。

[佛山土工格栅](#)