

土工格栅弹性模量

产品名称	土工格栅弹性模量
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

土工格栅弹性模量

山东晟坤工程材料有限公司成立于2017年，产品的销售网络遍布海内外，产品综合实力强，质量稳定。公司生产线70余条，产品质量稳定，规格齐全。产品性价比高，市场竞争潜力大。公司生产生产各类土工布、土工膜、土工格栅、土工格室等新型土工材料、常规产品库存充足，特殊产品支持定制。蕴泰山之灵气，沐世纪之春风，新的世纪，晟坤公司以雄厚的经济技术实力，**的产品品质，追求客户满意服务的经营理念，铸造土工材料新形象。公司愿与海内外朋友真诚合作，共绘宏伟蓝图。

磨擦不易产生静电。在煤矿井下的环境里，塑料网表面电阻平均值均在 1×10^9 以下。阻燃性能良好。可分别达到煤炭行业标准MT141-2005、MT113-1995规定的阻燃性能。便于洗煤。塑料网的密度在0.92左右，小于水的密度，在洗煤过程中，破碎的网片漂浮在水面，易于被冲洗掉。

防腐蚀能力强，抗老化。便于施工和运输。塑料网相对比较柔软，在施工中不宜划伤工人，而且具有容易卷曲打捆，矿用格栅剪裁和比重轻的优点，因而便于井下运输、携带和施工。纵横方向均有较强的承载能力。由于这种塑料网是双向拉伸而非编织的，所以网孔蠕变量小，而且网孔尺寸均匀，能有效防止碎煤块的掉落，保护井下工人的安全和矿井下工人的安全和矿车运行的安全。已知花岗岩矿产资源十分丰富，且分布广泛，主要有以下特点：1)产地分布广泛，储量相对集中于华东、华北两区，优质高档花岗岩产地较分散。截至1996年底，保有储量的花岗岩产地广泛分布于我国六大区的26个省、自治区、直辖市(台湾省未统计)。华东区最多(占47.4%)、华北区次之(占27.6%)。但是华东区主要产出中低档浅色花岗岩；优质高中档花岗岩矿床规模一般较小且较分散，在华北、西南、西北各区均有分布。花色品种较多，已形成系列。目前已发现的花岗岩主要品种有1多个，经外贸编号批量出口的有6多个品种，颜色可分为浅色、红色、黑色、稀有彩色四大系列，在已发现的品种中以红色和浅色系列为主，二者约占8%；黑色系列约占18%；稀有彩色系列产地稀少，近年来陆续发现的有蓝色、绿色，还有带变彩、星光的稀有品种。质量较好，市场畅销，能满足各方面的需要。从目前已开发的花岗岩品种看，质量普遍较好，各具特色，档次齐全，易于加工，使用性能能够达到有关石材工业要求。有适于装饰用的各色花岗岩，有适于制高档墓碑的花岗岩，有适于工业用途的耐酸、耐碱花岗岩，有适于雕刻的花岗岩，有建筑结构用花岗岩，可以满足各种不同用途的需要，受到市场的欢迎。单向拉伸土工格栅是一种以高分子聚合物为主要原料，加入一定的防紫外线、抗老化助剂，经过单向拉伸使原来分布散乱的链形分子重新定向排列呈线性状态，经挤出压成薄板再冲规则孔网，然后纵向拉伸而成的高强度土工材料。这种过程中使高分子成定向线性状态并形成分布均匀、节点强度高的长椭圆形网状整体性结构。此种结构具有相当高的

拉伸强度和拉伸模量，抗拉强度达到100-300KN/m，接近低碳钢的水平，大大优于传统的或现有的加筋材料，特别是该公司此类产品更具有超水平的高早期（伸长率在2%—5%）拉伸强度和拉伸模量。给土壤提供了理想的力的承担和扩散的连锁系统。该产品拉伸强度大（>150Mpa），适应各种土壤。

单向土工格栅用途：用于加固软弱地基：土工格栅能迅速提高地基承载力，控制沉降量的发展，对道路基层的侧限作用能有效地将荷载分布到更宽的底基层上，从而减少基层厚度，降低工程造价，缩短工期，延长使用寿命。单向土工格栅用于加筋沥青或水泥路面：土工格栅铺设在沥青或水泥铺层底部，可减少车辙深度，延长路面抗疲劳寿命，还可以减少沥青或水泥铺面厚度，以节约成本。用于加固路堤坝边坡及挡土墙：传统的路堤尤其是高路堤的填筑往往需要超填且路肩边缘不易压实，从而导致后期边坡雨水浸袭，坍塌失稳的现象时有发生，同时需用较缓的边坡，占地面积大，挡土墙也有同样的问题，采用土工格栅对路堤边坡或挡土墙进行加固可减少二分一占地面积，延长使用寿命，降低造价20—50%。用于加固江河海堤：可做成石笼，再与格栅并用，防止堤坝被海水冲刷造成塌陷，石笼具有渗透性，能减缓海浪冲击，延长堤坝寿命，节省人力物力，缩短工期。用于处理垃圾掩埋场：土工格栅与其它土合成材料结合使用处理垃圾掩埋场，可以有效地解决地基不均匀沉降、衍生气体排放等问题，且可限度地提高垃圾掩埋场的存储能力。单向土工格栅的特殊用途：抗低温性。适应—45 ---—50 环境。适用于北方的少冰冻土、富冰冻土、高含冰量冻土不良地质。对旧沥青混凝路面和旧水泥混凝路面，做20mm-30mm厚的调平层，使用真空车或洒水车保证路表面清洁干净。

喷洒AH-70或AH-90重油热沥青，用量宜为0.3kg-0.4kg/m²。

采用我集团提供的专用摊铺车，铺设自粘式玻纤格栅，铺设应平顺，拉紧。横向搭接长度宜为50mm-100mm，纵向搭接长度宜为150mm-200mm，搭接重叠方向与沥青混凝土摊铺机运行的方向一致。

使用胶轮压路机碾压（胶轮压路机需有洒水装置）。

[土工格栅回填](#)