

双向拉伸塑料土工格栅-

产品名称	双向拉伸塑料土工格栅-
公司名称	泰安路德工程材料有限公司
价格	2.00/KN
规格参数	
公司地址	泰安高新区双驰路2号
联系电话	15662067720

产品详情

双向拉伸塑料土工格栅www.ludecj.com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、码头货场等长久性承载的地基补强。

[双向拉伸塑料土工格栅](#)的特点：

- 1、加大路（地）基的承载力，延长路（地）基的使用寿命。
- 2、防止路（地）面塌陷或产生裂纹，保持地面美观整齐。
- 3、施工方便，省时，省力，缩短工期，减少维修费用。
- 4、防止涵洞产生裂纹。
- 5、增强土坡，防止水土流失。
- 6、减少垫层厚度，节约造价。
- 7、支撑边坡植草网垫的稳定性绿化环境。
- 8、可取代金属网，用于煤矿井下假顶网。

产品介绍双向拉伸[塑料土工格栅](#)

的外观是近似正方形的网格状结构、它是以聚丙烯及高密度聚乙烯为主要原料，通过热融挤压成板、冲孔、加热、纵横向定位拉伸而成。产品特点1、抗拉强度高，平面抗扭模量高，耐蠕变性能好，化学性质稳定。

2、较高的抗机械破坏能力和耐久能力，与砂石的摩擦系数大。3、能提高地基的承载力（一般能提高40%以上），增加扩散角（平均从38度增大到50度）。

3、在同等荷载的轴次作用下，达到同样的效果，可减少30%-40%的填土厚度，采用土工格栅加筋时，同样厚度的路基可多承载3-5倍多。

应用范围

- 1、各种公路、铁路、机场的路基增强。
- 2、大型停车场和码头货场等长久性承载的地基增强。
- 3、铁路、公路的边坡防护，涵洞增强。
- 4、单向拉伸土工格栅增强后的土坡的二次增强，进一步增强土坡，防止水土流失
- 5、矿山、坑道加固。