

塑料格栅价格 合肥塑料格栅 安徽江榛

| | |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 塑料格栅价格 合肥塑料格栅 安徽江榛 |
| 公司名称 | 安徽江榛土工材料有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 合肥市包河区徽州大道与福州路交口千城广场 |
| 联系电话 | 15256050567 |

产品详情

单向拉伸土工格栅是一种高强度土工合成材料。广泛应用于堤坝、隧洞、码头、公路、铁路、建筑等领域

产品特点

- 1、单向抗拉强度高，耐蠕变性能好，化学性质稳定；
- 2、与砂石的摩擦系数大。

应用范围

- 1、主要用于挡土墙、桥台、陡坡工程等；
- 2、挡土墙和桥台属于受力结构体，承担外部所有荷载：主动土压力、结构体上部的动载、温度应力等，加筋材料长期处于较大的张力作用下，以及动载的反复作用下，材料的分子结构产生疲劳，其性能发生衰减，加速格栅的老化。为避免结构因加筋材料的蠕变而产生较大变形，应选择以高密度聚乙烯（HDPE）为原料的单向土工格栅。

塑料土工格栅常用于加固路堤坝。因其固体基质和气孔均呈连续相、成为多孔隙的过滤效应，是一种多功能的土工复合材料。它是当今国际上高水平的应用土工复合的基材。实践表明，一条改变了方向的水平裂缝的对应裂缝能量可从其起点移动0.6米，1.5米以上宽度的加筋材料有助于确保能量在裂缝两侧完全消散。

单向土工格栅施工注意事项：

- 1、尽量削减土工格栅的切开量和缝合量，防止浪费。

- 2、寒冷时节施工时，土工格栅变硬，易割手擦膝，要注意安全。
- 3、应使格栅最大强度方向与受最大应力方向共同。
- 4、应尽量防止重车直接在铺好的土工格栅上行进。

单向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。由于土工格栅的模量很大，达到67Gpa，合肥塑料格栅，作为刚度大的硬夹层应用在沥青罩面层中，塑料格栅价格，其作用是抑制应力，释放应变，同时作为沥青混凝土加筋材料，提高加铺层结构的抗拉和抗剪能力，从而达到减少裂缝的目的。

塑料格栅价格-合肥塑料格栅-安徽江榛由安徽江榛土工材料有限公司提供。安徽江榛土工材料有限公司（www.hfbgzy.com）在塑料建材这一领域倾注了无限的热忱和热情，安徽江榛一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：姜总。