河南洛阳路基加筋专用土工格室哪有售

产品名称	河南洛阳路基加筋专用土工格室哪有售
公司名称	山东路业工程材料有限公司
价格	8.80/平方米
规格参数	焊区:150*1000mm 高:15厘米 厚:1.0 1.5mm
公司地址	肥城市
联系电话	13335272778

产品详情

土工格室

土工格室是由强化的HDPE片材料，经高强力焊接而形成的一种三维网状格室结构。一般经超声波针式焊接而成。因工程需要，有的在膜片上进行打孔

土工格室特性

1、具有伸缩自如，运输可缩叠，施工时可张拉成网状，填入泥土、碎石、混凝土等松散物料，构成具有强大侧向限制和大刚度的结构体。

2、材质轻、耐磨损、化学性能稳定、耐光氧老化、耐酸碱，适用于不同土壤与沙漠等土质条件。

3、较高的侧向限制和防滑，防变形、有效的增强路基的承载能力和分散荷载作用。

4、改变土工格室高度、焊距等几何尺寸可满足不同的工程需要。

5、伸缩自如，运输体积小；联接方便、施工速度快。

土工格室工程应用

1、 处理半填半挖路基

在地面自然坡度陡于1：5的斜坡上修筑路堤时，路堤基底应挖台阶，台阶宽度不得小于1M时，分期修建或改建公路加宽时，新旧路基填方边坡的衔接处，应开挖台阶，高等级公路台阶宽度一般为2M，在每层台阶水平面上铺设土工格室，利用土工格室自身的立面侧限加筋效应，更好的解决不均匀沉陷的难题。

2、 风沙地区路基

风沙地区路基应以低路堤为主，填土高度一般不就小于0.3M.由于风沙地区路基修筑的低路基及重承载的专业要求，采用土工格室可以对松散填料起到侧限作用，在有限的高度内保障路基具有高的刚度和强度，以承受大型车辆的荷载应力。

3、 台背路基填土加筋

采用土工格室可以更好的实现台背加筋的目的，土工格室与填料间可以产生足够的摩擦力，有效减少路基与构造物间的不均匀的沉降，有效缓解“ 桥台跳车 ”病害对桥面的的早期冲击破坏。

4、 多年冻土地区路基