

土工格室,土工格栅,代加工

产品名称	土工格室,土工格栅,代加工
公司名称	泰安永兴超声波焊接设备厂
价格	15.00/平方米
规格参数	产地:泰安 材质:塑料 规格:平方米
公司地址	泰安市小井转盘南200米路东
联系电话	0538-6133331 013053865522

产品详情

产地	泰安	材质	塑料
规格	平方米	颜色	黑,灰,绿色或客户要求
格栅种类	单向格栅	品牌	永兴
用途	土工格室处理半填半路基		

我公司专业生产土工格室设备,钢塑格栅设备,同时为方便广大需求,可以为需求者合作加工,

是目前国内外较为流行的一种新型的高强度土工合成材料,它是由强化的hdpe片材料,经高强力焊接而形成的一种三维网状格室结构。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。本公司生产的高强土工格室具有:1、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。2、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。3、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。4、伸缩自如,运输体积小;联接方便、施工速度快。公司生产的高强土工格室能更好的发挥土工格室在工程中的优越性能,抗拉强度相对于普通格室提高了10倍,更好的增加了它对基础工程的稳定性,而延伸率几乎缩小了10倍。土工格室应用领域土工格室处理半填半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。土工格室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。土工格室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,最终才能有效缓解“桥台跳车”病害对桥面的的早期冲击破坏。土工格室多年冻土地区路基在多年冻土地区修筑填方路基,应达到最小填土高度,以防止发生翻浆或引起冻层上限下降,致使路堤发生过量沉降。土工格室特有的立面加筋效应和有效的落实的整体侧限性,可以在最大程度上确保在某些特殊地段的最小填土高度,并使填土具有高品质的强度和刚度。

