

土工格栅 渝美鑫材料 复合土工格栅

产品名称	土工格栅 渝美鑫材料 复合土工格栅
公司名称	重庆渝美鑫实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市江津区德感工业园平兰路
联系电话	19922395962 19922395962

产品详情

无论是天然陡坡，土工格栅，或是人工填筑的铁路、公路路堤及挡水土坝、土堤，支挡结构应用上，是将土工格栅加筋在填土中，土工布格栅，依靠它们来平衡土压力。土工合成材料钢塑土工格栅建造的挡土结构常见的有条带式 and 包裹式两种。条带式结构一般是将高强度的钢塑土工格栅在填土中按一定间距排列，其一端与结构边缘的面板联结，另一端则往土内延伸所需长度，包裹式结构常采用土工格栅在图内铺满，每铺一层再在其上填土压实，将外端部的格栅卷回一定长度，然后再在其上铺放另一层格栅，每层填土厚常为0.3~0.5m，按前法填土压实，逐层，直至达到要求的高度，填筑后，复合土工格栅，外侧设置面坡。由于这类支挡结构是柔性的，较之传统的如混凝土等的刚性结构能更好的适应地基变形，所以在不良地基处采用尤能显示其优越性。而且相比工程造价也较低廉。

由于土石料在土工格栅网格内互锁力，它们之间的摩擦系数显著增大（可达0.8~1.0），土工格栅埋入土中的抗拔力，由于格栅与土体间的摩擦咬合力较强而显著增大，因此它是一种很好的加筋材料。同时土工格栅是一种质量轻，具有一定柔性的塑料平面网材，易于现场裁剪和连接，单向土工格栅，也可重叠搭接，施工简便，不需要特殊的施工机械和专业技术人员。玻璃纤维土工格栅的特点：高抗拉强度、低延伸率——玻纤土工格栅是以玻璃纤维为原料，具有很高的抗变形能力，断裂延伸率小于3%。无长期蠕变——作为增强材料，具备在长期荷载的情况下抵抗变形的能力即抗蠕变性是极为重要的，玻璃纤维不会发生蠕变，这保证产品能够长期保持性能。热稳定性——玻璃纤维的熔化温度在1000 以上，这确保了玻纤土工格栅在摊铺作业中承受热的稳定性。

大气温度低于10摄氏度或路面潮湿时不得施工。沥青面层施工方法与普通沥青路面面层施工方法一致，但应注意施工车辆不得在玻纤格栅表面表面急转弯，急刹车。 自粘式玻璃纤维土工格栅直铺法自粘式玻璃纤维土工格栅：施工方法便捷，质量稳定。施工方法如下：对旧沥青混凝土路面和旧水泥混凝土路面，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。

土工格栅-渝美鑫材料-复合土工格栅由重庆渝美鑫实业有限公司提供。重庆渝美鑫实业有限公司（www.ymsy.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！