

昆明双向土工格栅

产品名称	昆明双向土工格栅
公司名称	山东晟坤工程材料有限公司
价格	1.90/m ²
规格参数	品牌:晟坤 规格:20-150KN 产地:山东省泰安市
公司地址	山东省泰安市肥城市高新区穆庄工业园179号
联系电话	15020848866

产品详情

昆明双向土工格栅 山东晟坤工程材料有限公司坐落于美丽的山东泰安，距离泰山30公里，蕴泰山之灵气，公司北接济南、南通济宁、两条省道交叉穿过，交通便利，运输方便。是一家专业生产各类土工布，土工膜，土工格栅（玻纤格栅、钢塑格栅、塑料格栅、涤纶格栅等），土工格室，生态袋，土工网，热轧防粘无纺布等新型建材的企业，产能规模，市场占有率和品牌影响力好，是土工合成材料工程协会理事长单位。公司成立于2017年，销售范围遍布全国，和中铁、中建、中交都有合作。土工格栅（geogrid）是一种主要的土工合成材料，与其他土工合成材料相比，它具有独特的性能与功效。常用作加筋土结构的筋材或复合材料的筋材等。土工格栅分为塑料土工格栅、钢塑土工格栅、玻璃纤维土工格栅和聚酯经编涤纶土工格栅四大类。格栅是用聚丙烯、聚氯乙烯等高分子聚合物经热塑或模压而成的二维网格状或具有一定高度的三维立体网格屏栅，当作为土木工程使用时，称为土工格栅。SEM试验结果见图掺稠化粉净浆的SEM图从中可以看出，掺膨润土净浆的SEM中，结构不够密实，孔隙较多，而后的结构教密实，从而使浆体抗压强度和抗渗性能得到提高；前者的絮状水化硅酸钙较分散，很明显后者的絮状水化硅酸钙分布较密集。2应用分析综上所述，稠化粉在实际应用中具有以下优点：1）稠化粉为粉状干物料，而石灰膏含水达5%，并且用量仅为石灰膏的2%。减轻劳动强度，改善作业环境；稠化粉不含石灰，避免了砂浆因石灰过烧或消化不良等因素而导致砂浆层起壳、爆裂和开裂等质量通病；稠化粉不含引气剂，从而避免了由于引气不当而导致砂浆强度下降幅度过大；替代了石灰膏，也就意味着避免了煨烧石灰石，节约了能源，保护了环境，还可以促进砂浆的商品化；从经济效益分析，用稠化粉替代全部石灰膏在现场配制的砂浆材料成本与混合砂浆基本相同。

施工场地：要求压实平整、呈水平状、清除尖刺突起物。格栅铺设：在平整压实的场地上，安装铺设的格栅其主要受力方向（纵向）应垂直于路堤轴线方向，铺设要平整，无皱折，尽量张紧。用插钉及土石压重固定，铺设的格栅主要受力方向是通长无接头，幅与幅之间的连接可以人工绑扎搭接，搭接宽度不小于10cm。如设置的格栅在两层以上，层与层之间应错缝。大面积铺设后，要整体调整其平直度。当填盖一层土后，未碾压前，应再次用人工或机具张紧格栅，力度要均匀，使格栅在土中为绷直受力状态。填料的选择：填料应按设计要求选取。实践证明，除冻结土、沼泽土、生活垃圾、白垩土、硅藻土外均可用做填料。但砾类土和砂类土力学性能稳定，受含水量影响很小，宜优先选用。填料粒径不得大于15cm，并注意控制填料级配，以保证压实重量。填料的摊铺和压实：当格栅铺设后，应及时填土覆盖，裸露时间不得超48小时，亦可采取边铺设边回土的作业法。先在两端摊铺填料，将格栅固定，再向中部推进。碾压的顺序是先两侧后中间。碾压时压轮不能直接与筋材接触，未压实的加筋体一般不允许车辆在

上面行驶，以免筋材错位。分层压实度为20-30cm。压实度必须达到设计要求，这也是加筋土工程的成败关键。防排水措施：在加筋土工程中，一定要作好墙体内外的排水处理；要做好护脚，防冲刷；在土体内要设置滤、排水措施，必要时，应设置土工布、透水管（或盲沟）。采取疏导的方式排水，不能堵塞，否则产生隐患。EGA2*2B玻璃纤维土工格栅表示：经纬向数目均为2，经纱密度为4800TEX，纬纱密度2400tex，幅宽为200cm的玻纤格栅标记为：EGA2*2B-200 jc839.1-1988

玻璃纤维土工格栅分为：单经单纬，双经双纬，三经三纬等

玻璃纤维土工格栅的拉力有：20KN,25KN,30KN,40KN,50KN,80kn，100kn等等 玻纤土工格栅的产品特点：模量高，重量轻，韧性好，耐磨损，耐腐蚀，寿命长，高抗拉强度低延伸率，无长期蠕变，物理化学稳定性好，热稳定性好，抗疲劳开裂，耐高温车辙等。

[三向土工格栅多少钱](#)