

济宁老路修复玻纤格栅现场施工，EGA40自粘玻纤土工格栅单价

产品名称	济宁老路修复玻纤格栅现场施工，EGA40自粘玻纤土工格栅单价
公司名称	山东创鸿工程材料有限公司
价格	2.50/平方米
规格参数	品牌:东诺 型号:40KN 产地:济宁
公司地址	泰安市泰山区灵山路北
联系电话	13705382025

产品详情

济宁老路修复玻纤格栅现场施工，济宁EGA40-40自粘玻纤土工格栅单价

学习雷锋好榜样，忠于革命忠于党……”唱着响亮歌声，踏着整齐步伐，3月13日下午，虎鹿镇中心小学四年级的师生开展了“踏青家乡美，绿色环保行”实践活动。

本次活动徒步大约1个多小时，沿着学校后面的白溪江边，来到小树林、果园一带。沿途孩子们抚触嫩绿的植物，观赏美丽的景色，白色梨花、红色桃花、黄色油菜花，老师逐一向同学们介绍各种树木花卉。来到果园一带后，同学们分成了四个小组，以小组为单位开展了“垃圾大搜寻”比拼，每个同学都手拎一只垃圾袋，弯腰拾捡路边和小道上的烟头、果皮、食品袋等各种垃圾，不到一会儿四个小组就捡拾了40几袋垃圾。

玻纤土工格栅介绍：

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。

玻纤土工格栅性能及特点：

土工格栅具有高强度，低延伸(破断伸长不大于12%)的性能，同时其蠕变量很小。格栅加筋，加固补强地基，提高承载力，降低不均匀沉降，并阻抗土体破坏面的形成。土工格栅有较好的柔韧性，由于材质通过强力拉伸和横向肋带双面夹不断，即使开裂，也仍保持土工格栅的性能。

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。

济宁老路修复玻纤格栅现场施工，济宁EGA40-40自粘玻纤土工格栅单价

土工格栅摩擦系数：

产品表面经过处理，压有粗糙的花纹，以增强其粗糙度，同时纵横肋条形成的网孔对土体进行嵌锁，达到对土体最优的被动阻抗力。

玻纤格栅常用规格：

幅宽1米--6米，拉力20×20KN，30×30KN，40×40KN，50×50KN，60×60KN，80×80KN，100×100KN，120×120KN，150×150KN

土工格栅的应用：

应用于高速公路及铁路中，可减少路基与桥台的沉降差，降低车辆与路基振动，减缓路基结构变形，保证车辆行驶的安全舒适。

在填方土中加入土工格栅，可增加填方土料的抗剪强度和中期的整体性，减少中期填方数量，使软基处理方便，降低成本。

在土石坝剖面设计中采用土工格栅做加筋土结构，可改善坝体受力变形性能，避免坝体断裂，降低工程量和工程造价。

土工格栅的工作原理：

1.与沥青混合的相容性——玻纤土工格栅在后处理工艺中涂覆的材料是针对沥青混合料设计的，每根纤维都被充分涂覆，与沥青具有很高的相容性，从而确保了玻纤土工格栅在沥青层中不会与沥青混合料产生隔离，而是牢固的结合在一起。 2.物理化学稳定性——经过特殊后处理剂进行涂覆处理，玻纤土工格栅能够抵抗各类物理磨损和化学侵蚀，还能抵御生物侵蚀和气候变化，保证其性能不受影响。 3.集料嵌锁和限制——由于玻纤土工格栅是网状结构，沥青混凝土中的集料可以贯穿其中，这样就形成了机械嵌锁。这种限制阻碍了集料的运动，使沥青混合料在受荷载的情况下能够达到更好的压实状态，更高的承重能力，更好的荷载传递性能及较小的变形。

通过此次踏青实践活动，孩子们与大自然“亲密”接触，在感受美的同时还进行了安全和环保教育。与春天相约，把欢声笑语和文明举止留在春天，以实际行动为“大美虎鹿”做出贡献，受到了社区群众的一致好评。济宁老路修复玻纤格栅现场施工，济宁EGA40-40自粘玻纤土工格栅单价