

# 玻璃纤维土工格栅、 EGA100-100KN陕西双经双纬，无碱玻纤纱

产品名称	玻璃纤维土工格栅、 EGA100-100KN陕西双经双纬，无碱玻纤纱
公司名称	山东晟坤工程材料有限公司
价格	1.30/m <sup>2</sup>
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

玻璃纤维土工格栅、 EGA100-100KN陕西双经双纬，无碱玻纤纱

山东晟坤工程材料有限公司成立于2017年，产品的销售网络遍布海内外，产品综合实力强，质量稳定。公司生产线70余条，产品质量稳定，规格齐全。产品性价比高，市场竞争潜力大。公司生产生产各类土工布、土工膜、土工格栅、土工格室等新型土工材料、常规产品库存充足，特殊产品支持定制。蕴泰山之灵气，沐世纪之春风，新的世纪，晟坤公司以雄厚的经济技术实力，\*\*的产品品质，追求客户满意服务的的经营理念，铸造土工材料新形象。公司愿与海内外朋友真诚合作，共绘宏伟蓝图。产品适用范围产品有强度高、伸长率低、耐高温、模量高、重量轻、韧性好、耐腐蚀、寿命长等特点，可广泛应用于旧的水泥路面、机场跑道的维修、堤坝、河岸、边坡防护、道桥路面增强处理等工程领域，可给路面增强、补强，防止路面车辙疲劳裂纹，热冷伸缩裂纹和下面的反射裂纹，并能将路面承载应力分散，延长路面使用寿命，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，抗低温缩裂，延缓减少反射裂缝。自粘式玻纤格栅的施工方法

1、准备工作：完成所有的填缝，补坑，基础加固和找平层的铺设。  
2、路表状况  
路面必须：清洁无尘、干燥、温度在5摄氏度-60摄氏度之间。  
3、产品准备  
自粘式玻纤土工格栅在工地得保存在干燥的环境中以保持粘性。  
4、注意事项 (1) 接触自粘式玻纤格栅时，工人必须戴手套。

(2)当自粘式玻纤格栅铺过路标障碍物时，须用刀切断妨碍此位置的土工格栅。

(3)铺设自粘式玻纤格栅时不允许出褶，因此在铺设过程中，必须有足够的拉力。

(4)端重叠部分搭接75-150毫米，确保重叠部分顺着铺设方向。(5)两侧重叠部分搭接25-50毫米。(6)铺设并碾压后，只允许施工车辆或紧急车辆在其上行走，但应保证不因车辆的转弯或刹车对土工格栅造成破坏。(7)已铺设的土工格栅的路面，必须当日完成铺设沥青混合料的工作，面层沥青厚度应大于40毫米。

一般地说，外保温表面采用聚合物专用砂浆及柔性腻子等，其防水问题都能得到解决；但在透汽问题上，学术界、应用界争议很大，一个比较典型的说法就是，XPS板、聚氨酯等材料不透汽，不适合作为外保温主材，事实上已实施工程也鲜有成功案例。所谓外墙的透汽性，实际上是指水蒸汽由高温侧向低温侧迁移的扩散能力。对于复合建筑结构而言，以保温层为分界线，笔者认为，假如外墙体与保温层的水蒸汽渗透阻之和大于（而且是越大越好）抹面层和装饰层之和，在冬季时，室内空气通过扩散作用进入墙体的水分就可以很顺利排出室外，否则就会在保温层与抹面层的交界处产生冷凝，从而造成冻融破坏

。玻纤格栅是一种由玻璃纤维增强材料制成的土工合成材料。它由水平和垂直方向上交叉排列的玻璃纤维束组成，形成了一个类似于网格的结构。这种材料具有重量轻、高强度、耐腐蚀、耐高温、耐老化等优点，可以有效地应用于路面加固和土壤抗裂控制领域。

玻纤格栅是一种重要的土工合成材料，其主要作用包括以下几个方面：

一、提升土体承载力。玻纤格栅可以增加土体内部的剪切强度和摩擦系数，从而提高土体的承载力。二、防止土体滑动和坍塌。将玻纤格栅放置于土体表面或内部，可以有效地抵抗土体滑动和坍塌的发生，保证土体结构的稳定性。三、控制土壤裂缝。在土壤表面或混凝土结构表面铺设玻纤格栅可以有效地防止土壤或混凝土结构出现裂缝，提高其耐久性和使用寿命。四、抵御水土侵蚀。由于玻纤格栅具有良好的耐腐蚀和耐老化性能，因此可以有效地防止水土流失和潮湿环境对土壤结构造成的损害。五、减轻土壤沉降。玻纤格栅可用于加固道路、桥梁和隧道等路基结构，防止土壤因为重载造成的沉降现象。总之，玻纤格栅在土木工程中具有广泛的应用前景，可以大大提高工程结构的稳定性和安全性。

[玻纤格栅生产企业、EGA80-80KN河南双经双纬，无碱玻纤纱](#)