

绿滨垫厂家河道护坡绿滨垫生产厂家

产品名称	绿滨垫厂家河道护坡绿滨垫生产厂家
公司名称	河北佳航丝网制品有限公司
价格	8.00/平方米
规格参数	品牌:佳航 材质:优质低碳钢丝 网孔:6*88*1010*12
公司地址	河北省衡水市饶阳县西城工业区正港路40号
联系电话	15733870111 15076838300

产品详情

绿滨垫厂家,河道护坡绿滨垫生产厂家!

环境保护是我国的基本国策之一，水利护岸护坡工程也需尽量做到与自然环境相协调。绿滨垫是一种生态保护，绿滨垫可自然透水，利于填土中地下水排出，结构长期稳定，有较好的刚度，不存在空鼓现象。绿滨垫具有安全性、柔韧性、渗透性、耐久性、性、经济性等技术特点和优点。广泛应用于水利、防洪等领域，具有良好的工程效益、经济效益和环境效益，对于丰富水利施工技术具有十分重要的意义。

绿滨垫为用于水利工程及水岸边的保护堤坝防止河水冲刷和预防水土流失的一种生态格网状网垫又名石笼网、格宾网，该产品由高上锌低碳钢丝采用六角形双绞合机器编织成形，后经人工握边、组装，打包压缩，运输到工程地点。

绿滨垫网技术参数：

一.丝径：1、网丝的范围在2mm-4mm

2、边丝一般大于网丝，粗0.5mm-1mm

3、绑丝一般小于网丝，常见的以2.2mm居多

二.绿滨垫孔径：60*80mm、80*100mm、80*120mm、100*120mm、120*150mm

其中双线绞合部分的长度不得小于50mm.以绞合部分钢丝的金属镀层和PVC镀层不受破坏。

三.钢丝拉力：不小于38kg/m² 380N/mm

四.绿滨垫表面处理

- 1、电镀锌。上锌量高为10g/m²。防腐性差
- 2、热镀锌。上锌量高可以达到300g/m²。防腐性较强
- 3、高尔凡（锌铝合金）。这样的分为两种材质，锌-5%铝-混合稀土合金钢丝、锌-10%铝混合稀土合金钢丝。防腐性
- 4、PVC包塑。包塑的厚度一般包1.0mm的厚度，例如：2.7mm包完后为3.7mm。防腐性强

绿滨垫结构特性：

- 1.自透水性：绿滨垫箱内的填石料间存在较多的孔隙，这利于结构后填土中孔隙水的排出，降低土体中孔隙水压力，土体的抗剪强度，有利于整个结构的稳定；同时，节省了传统支挡结构所需的排水设施的相关费用，降低了结构的整体造价。
- 2.可植被性：绿滨垫箱内的孔隙水为水体流动创造了条件，实现了水与土体的自然交换，这使植被的自然生长成为现实，一段时间后，结构与自然真正达到和谐统一。
- 3.寿命长：绿滨垫原材料为10%铝锌合金钢丝，优良的工艺基础了镀层厚度的均匀性，抗腐蚀性更强，其使用寿命可达100年（详细见技术文件）。
- 4.经济性：绿滨垫只需块石填充即可形成完整的防护体，所用填充物造价低于砼价格，低于或接近浆砌石价格。特别是在土质、地基基础较差地段修建防护工程，可缩减地基处理的大笔费用，更加体现其价格低廉的性。
- 5.施工方便：绿滨垫可按设计意图，工厂化生产制作出半成品，施工现场则按设计图进行组装定型，操作简便、受气候干扰小，且适宜于机械化操作，既可施工质量又可加快工程进度。