

# 绿滨垫厂家 产销一体化绿滨垫生产厂家

产品名称	绿滨垫厂家 产销一体化绿滨垫生产厂家
公司名称	安平县博帅金属丝网制品厂
价格	5.30/平方米
规格参数	尺寸:3*2*0.17等多种 材质:镀锌、锌铝合金,包塑 工艺:双绞合
公司地址	安平县黄城乡政府西邻(经营场所)
联系电话	16631805488

## 产品详情

绿滨垫是由的机械设施将具有防腐性和延展性的钢丝编织成蜂巢或者双绞形状的格网片,以工程设计要求为基本前提,制作成箱笼并装入块石等填充材料之后连成一体的结构,可以用于路基防护、堤防等工程。一般来说,生态格网工艺不仅能对堤坡、河道岸坡起到保护的作用,让土体与水能够自然的进行交换,提高水体自净的能力,还能发挥绿化植被、美化景观的作用,从而实现生态环境与建筑工程的有机结合。

### 绿滨垫的作用

可以承受大范围的变形,而仍不坍塌。

具有良好的渗透性,可防止由流体静力造成的损害。

节约运输费用。可将其折叠起来运输,在工地上装配。

施工简便,不需特殊技术。

有很强的抵御自然破坏及耐腐蚀和抗恶劣气候影响的能力。

笼子石头缝隙间的淤泥有利于植物生产,可与周围自然环境融为一体。

### 绿滨垫丝径:

- 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

4、孔径：60\*80mm、80\*100mm、80\*120mm、100\*120mm、120\*150mm

这只是一般尺寸，也可以根据客户的实际需求加工定做。

绿滨垫主要有四种材料：

1.镀锌钢丝：低碳钢丝，钢丝直径2.0mm-4.0mm，钢丝抗拉强度350~500N/mm<sup>2</sup>，钢丝表面用热镀锌保护，镀锌保护层厚度按客户要求制作，镀锌量500g/m<sup>2</sup>以上。

2.锌-5%(10%)铝-混合稀土合金钢丝：(又称高尔凡)钢丝，近年来在国际上兴起的一种材料，其抗腐蚀性能比传统的纯镀锌钢丝高3倍以上，其直径可达2.0mm-4.0mm，其抗拉强度350~500N/mm<sup>2</sup>。

3.镀锌钢丝包塑：低碳钢丝，将PVC或PE保护涂层包在钢丝表面，再编织成各种规格的石笼网箱。这种保护层将大大提高对高污染环境的保护，并通过不同颜色的选择，使其与周围环境融为一体。

4.锌-5%(10%)铝-混合稀土合金钢丝包塑：将PVC或PE保护层包覆在锌-5%铝-混合稀土合金钢丝的表面，再编织成各种规格的石笼网箱。这种保护层将大大提高对高污染环境的保护，并通过不同颜色的选择，使其与周围环境融为一体。

绿滨垫的特点:

1.绿滨垫的柔性结构:抗暴雨、水冲刷，无结构接缝，适应变形，整体结构有延展性，用于护坡、护滩。

2.绿滨垫具有良好的透水性优势:可排水固结，可与河岸性防护垫配合使用。坡地种植绿色植物能增加景观效果和绿化效果。网眼的孔径应小于填充的石头，以防止移除。

3.绿滨垫的超强耐腐蚀性:表面防腐处理的低碳钢丝可以提高河床边坡的稳定性。提供河岸糙率系数的预定值，不扭曲护坡、护岸绿化和生态保护、河道开发和治理的绿色河岸垫层。

4.绿滨垫有绿化作用：是将绿滨垫表面覆盖一层土或天然沉积物，可以生长出青草等绿色植物，既保护了河流，又绿化了环境。树木杂草等植物可以通过铁丝网生长，既可以固定石头，又有助于绿化环境，利用绿色植物固定土壤，防止山坡石漠化。

5.绿滨垫可以改善水质:绿滨垫中石头之间的孔隙为水流创造条件，为了实现水与土壤的自然交换，创造水中生物和微生物的生存环境，从而增强水的自净能力，保护和改善水质。