

覆塑格宾网 pvc覆塑格宾网 格宾网厂家

产品名称	覆塑格宾网 pvc覆塑格宾网 格宾网厂家
公司名称	河北瑞宏丝网制造有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	博帅:bs-009 规格:2*1*1
公司地址	河北省深州市双井经济开发区
联系电话	18632851268 18632851268

产品详情

在中国，格宾石笼结构起源于2000多年前的竹笼，羊圈工艺，李冰父子在都江堰工程中首次使用，这是传统意义上的格宾网结构：如今，作为新工艺、新技术、新材料的新型生态格网结构，成功地应用于水利工程、公路、铁路工程、堤防的保护工程中。较好地实现了工程结构与生态环境的有机结合。同时与一些传统刚性结构比较起来有其自身的优点，因此在世界范围内已经成为保护河床、治理滑坡、防治泥石流、防止落石兼顾环境保护的结构型式。

生态石笼网可用于江河、堤坝及海塘的防冲刷保护，水库、河流截流用网箱。河流严重的灾害是水流引发的洪水泛滥，导致生命财产遭受大量损失和大量水土流失。因此在处理上述问题时候，格宾石笼结构的应用成为佳的解决方案之一，它能使河床河岸得到永久性保护。

格宾石笼网的结构特点

- 1、柔性的结构能适应边坡的变动而不被破坏，比刚性结构具备更好地安全稳定性;
- 2、抗冲刷能力较强，能承受大的水流速度可达6m/s;
- 3、该结构本质上都具有透水性，对地下水自然作用及过滤作用具有较强的包容性，水中的悬移物和淤泥得以沉淀于填石缝中，从而有利于自然植物的生长，逐步恢复原有的生态环境。

格宾石笼网的生态特点

一、石笼护垫表面抛洒一层土壤或者自然沉积的土壤，就可以生长草等绿色植物，这样不仅进行了河流防护，还绿化了环境。

六角网铺设护坡，树丛和杂草等植物可以穿过铁丝网生长，不仅能够固定石块，更主要的是有利于绿化环境，用绿色植物来固定土壤，防范山坡石漠化。

二、石笼网或者网垫内石块与石块间的孔隙为水流动创造了条件,实现水体与土壤间的自然交换,为水中生

物和微生物创造生存环境,这样就增强了水体自净能力,保护和改善了水质。

三、网笼砌垒的挡土墙或者铺设的护坡,由于网笼内的填充料为块状固体,存在较多的孔隙,渗出的水,能沟及时排出,降低了墙被破坏的几率,同时墙体的变形性能缓冲突发的外力冲击.这样石笼网垒砌的墙体的寿命长,寿命长,就是环保的一个方面。

四、美观效果:石笼网箱的易结构性和颜色的多样性,可以为我们提供各式各样的造型设计,适合不同地区地域的景观要求。同时结合花卉树木,呈现给广大人民环保的人造景观。

五、使用时效:石笼网的编织钢丝采用镀锌、涂聚氯乙烯、镀高尔凡;还有得是不锈钢等材料,使用寿命长.据试验,将涂层塑料在30%浓度盐酸中浸泡10天,塑料无变色,无破裂现象.由此可见,即使在高污染地区使用石笼网,耐腐蚀也是可靠的。

产品特点：

- (1)经济实惠，只需将石头装入笼子封口即可不需特殊技术。
- (2)运输方便。可将其折叠起来运输，在工地上装配。
- (3)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。
- (4)可以承受大范围的变形，而仍不坍塌。
- (5)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。
- (6)具有良好的渗透性，可防止由流体静力造成的损害。

比其他的侵蚀控制产品也有更长的寿命材质

(1)镀锌钢丝：优质低碳钢丝，钢丝的直径2.0MM-4.0MM，钢丝的抗拉强度不少于380Mpa，钢丝的表面采用热镀锌保护，镀锌的保护层的厚度根据客户要求制作，镀锌量大可达到300g/m²。

(2) 锌-5%铝（10%铝）-混合稀土合金钢丝：（也叫高尔凡）钢丝，这是一种国际新兴的一种新兴的一种新材料，耐腐蚀性是传统纯镀锌的3倍以上，钢丝的直径可达1.0MM-3.0MM，钢丝的抗拉强度不少于1380Mpa。

(3) 镀锌钢丝包塑：优质低碳钢丝，在钢丝的表面包一层PVC保护层，再编织成各种规格的六角网。这层PVC保护层将会大大增加在高污染环境中的保护，并且通过不同颜色的选择，使其能和周围环境融合。

(4) 锌-5%铝（10%铝）-混合稀土合金钢丝包塑：在锌-5%铝-混合稀土合金钢丝的表面包一层PVC保护层。

雷诺护垫产品广泛用于边坡防护工程的绿化及防护。

1.绿化：

产品采用优质pvc覆膜的低碳钢丝经机器编织而成，因其pvc外层颜色具有多样性可更好达到绿化作用。同时雷诺护垫网孔呈六角形，盛放石块后网箱内存有空隙有利于植物生长，更好促进产品的绿化效果。

2.防护：

雷诺护垫是选用经优质盘条冷拔、镀锌/pvc覆膜加工后的低碳钢丝，经机器编织、人工剪切、组装而成，产品稳定性和柔软性好，防腐性能强，抗冲刷能力强，同时具有透水性，对水利、边坡防护工程起到可靠的防护作用，不仅如此，雷诺护垫采用5%/10%锌铝合金表面处理，其实用寿命均在50年以上。