

# 雷诺护垫护坡A生态护坡雷诺护垫生产厂家

产品名称	雷诺护垫护坡A生态护坡雷诺护垫生产厂家
公司名称	河北瑞宏丝网制造有限公司
价格	5.90/平方米
规格参数	丝径:2.0-2.7mm 材质:热镀锌/高尔凡 孔径:60*80mm
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

雷诺护垫实体生产厂家，雷诺护垫全自动流水线制造厂家！

堤防工程是水利工程的重要组成部分，堤防工程作为水利工程防御洪水侵袭的屏障，具有重要的作用。提高堤防工程施工技术水平及其质量控制是抵御洪水侵袭，减少人民经济损失，保障正常生产生活的重要举措。

雷诺护垫技术被广泛地应用到一些中小型的水利工程的岸坡、边坡中，该技术的使用能够有效地减少边坡被雨水、地表径流的冲刷与侵蚀。同时具有良好的排水性能，具有很好地整体性能，大大提高了边坡的强度，同时绿化比较简单。

雷诺护垫简介:

雷诺护垫也叫石笼护垫，格宾护垫，是指由机编双绞合六边形金属网面构成的厚度远小于长度和宽度的垫形工程构件。雷诺护垫中装入块石等填充料后连接成一体，成为主要用于水利堤防、岸坡、海曼等的防冲刷结构，具有柔性、对地基适应性的优点。雷诺护垫是厚度在0.17-0.3m的网箱结构，在现场用于装填石头。主要用作河道、岸坡、路基边坡护坡结构。

雷诺护垫技术参数：

遵照国际标准EN10223-3，雷诺护垫是将低碳钢丝经机器编织而成的六边形双绞合金属网结构。网面钢丝直径2.0mm，边缘钢丝直径2.7mm，射丝3.4mm,绞合钢丝直径2.2mm。产品尺寸公差：长度、宽度容许公差为±5%，高度容许公差为±10%。

雷诺护垫钢丝技术指标：

抗拉强度：用于雷诺护垫的钢丝必须符合国际标准EN10223 - 3，且抗张强度应在 350 -550 N/mm<sup>2</sup>之间；。

延伸率：按照国际标准EN10223 - 3，未经拉伸钢丝的延伸率不能低于12%（经过拉伸加工的成品钢丝延伸率不能低于7%），实验必须用不短于25厘米的样品做。

雷诺护垫的组装方法：

雷诺护垫组装时要注意：形状规则、绞合点牢固、所有竖直面板的上边缘在同一水平面。

组装方法：在一块平整、坚硬的场地上开展作业；采取两人一组的方式：首先展开一个折叠的网面，由一人一端辅助牵引、一人用脚向前、向下用力踩踏的方式校正弯曲变形的部份，然后、依次顺折痕方向分步开展。

特别注意：双隔板的展开过程绝对不能两端用力拉扯，否则、将会造成展开后的长度大于合同尺寸，封盖时盖板与底座长度方向无法完全封闭绞合；立起隔板，对底部没有机械折痕的隔板，用脚往两边踩，然后立起隔板。注意防止由于单边踩或踩的位置不准确等原因造成的隔板高度不足及高度不一致；用木板压住边板底部边线，折起边板。确保底板在同一直线上，而且边板有足够的高度。折起前后长边板，用15cm长的钢丝绞合隔板与边板、边板与边板相接点。

之后是雷诺护垫的摆放和连接。雷诺护垫摆放时要求：摆放好的雷诺护垫外轮廓线应该整齐划一，紧密靠拢。进行雷诺护垫摆放操作前，先检验坡比是否符合设计要求，再放线确定出雷诺护垫摆放的位置；摆放时雷诺护垫用于坡面防护时隔板要平行于水流方向；用于护底时隔板垂直于水流方向；在施工过程中由于坡面较陡或者坡面较为光滑时容易引起护垫下滑的情况，须在坡顶加木桩或钢管固定；用点扎的方式将相邻格宾、护垫单元进行联接，以防止相邻单元间留有缝隙给后面的装填、封闭盖板造成不必要的麻烦；雷诺护垫用于转弯地段时，可以通过裁剪或套接雷诺护垫单元的方法进行处理。