

# 自然植被垫，加筋水土保护毯，水利工程护坡保护毯

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 自然植被垫，加筋水土保护毯，水利工程护坡保护毯               |
| 公司名称 | 德州众汇土工材料有限公司                          |
| 价格   | 13.00/平方米                             |
| 规格参数 | 型号:绿化防护型<br>规格:2mX30m<br>用途:植被绿化 固土防护 |
| 公司地址 | 山东省 德州市                               |
| 联系电话 | 13310602102 13181366065               |

## 产品详情

水土保护毯采用单丝干拉成型工艺，纤维丝挤出后，一次性制成三维空间结构，无中间步骤，但水冷却。由于其石化产品的特殊性质，纤维成型后具有原始形状的记忆。该技术可以确保纤维表面张力不被破坏，三维空间形状，使产品的机械性能。化学稳定性。实现结构稳定性。

其丰富的三维空间为植物的生长提供了足够的空间，为植物的生长和成熟提供了额外的加固作用，使土层表面具有丰富的植被能够抵抗更高强度的水冲刷。同时，土层表面的成熟植被也起着固定土壤的作用，有效防止重力作用。径流冲刷。河流冲刷造成的水土流失。

产品特点：

- 1.三维开孔结构，孔隙率为95%。土壤可以保证稳定性和完整性，为种子发芽创造合适的微环境。这种结构可以加强植物根系。网垫的凹凸形状可以促进水流形成小涡，达到水利能耗的效果，为边坡提供整体稳定的保护环境。
- 2.土壤握持率高：实验表明，草皮形成前，水土保护毯的土壤握持率高达98%以上。
- 3.抗水冲刷能力强:根据英国建筑业研究信息协会的实验，水土保护毯系列产品能够抵抗3-7m/s的流量。

4.水土保持毯子黑色产品的性质在阳光下保持温度，即使施工季节气温较低，也能保证种子顺利发芽。

聚酰胺水土保护毯/三维水土保护毯是一种河流边坡处理材料。材料为聚酰胺（PA6）。材料厚度可为6mm-20mm，尺寸可根据客户要求定制。网孔孔隙率 95%，抗拉强度2.2/1.6kn/m（纵向/横向），惰性材料，腐蚀性好，抗老化和紫外线能力好，使用寿命50年。三维水土保护毯可真正修复和改善河流生态系统。

## 两大特性

- 1.即时铺设在新建工程现场或水土流失严重、植被难以生长的地区，可立即保护土壤，防止水土流失，刺激植物生长。
- 2.性加强植物，帮助植物更好地扎根，使植被能承受更高的冲刷和侵蚀。

## 产品优势

- 1.完整性强耐冲刷-能抵抗7m/s的水流冲刷，保护坡、岸、河的稳定性和防止水土流失。
- 2.柔韧性强，经济适用——柔性边坡结构，抗表面变形能力强，无开山碎石，更环保，节约自然资源。
- 3.透水性强的自然生态-95%以上的孔隙率，丰富的三维开放结构和开放的生态平台，可以创造更有利于植物生长的微环境。
- 4.质量好，寿命长，耐腐蚀，耐紫外线老化，可用于水源工程，有效时间满足各类工程设计的需要。
- 5.施工简单易维护-施工简单方便，无维修费用。
- 6.生态环保绿化率高-无人工痕迹，绿化率高，可设计立体景观带，满足人们的亲水要求。