

椰丝毯 抗冲生物毯 ；绿化生态毯 生态袋 ，铁路路基防护生态袋

产品名称	椰丝毯 抗冲生物毯 ；绿化生态毯 生态袋 ，铁路路基防护生态袋
公司名称	德州众汇土工材料有限公司
价格	2.00/个
规格参数	品牌:众汇 型号:LB-M 规格:81x43
公司地址	山东省 德州市
联系电话	13310602102 13181366065

产品详情

加筋抗冲椰丝毯是采用由高分子聚丙烯及一系列辅料复合材料制成耐腐蚀耐紫外线不降解其具有透水不透土的功能，既能阻止袋内填充物土壤及营养材料混合物流失，能实现水分在土壤中的正常交流，植物生长所需的水分得到了保持和及时的补充，对植物友善，使植物通过袋体自由生长，椰丝纤维生态毯和秸秆混草毯全是园林绿化、护坡原材料，可是从材料、应用期限、主要用途几层面，这二种草毯还是有差：

加筋抗冲生态毯的组成;

- 1、材料层面：一种是用椰丝化学纤维为关键原料做成的植生毯，材料构造密不可分、化学纤维细、间隙小，椰丝毯耐侵蚀好用。另一种要以麦子秸秆或稻麦秸秆制成的植生毯，其构造松散。
- 2、应用期限层面：椰丝纤维毯是结缔组织密实度、吸水性差，其次椰丝大小可调式，因此椰丝纤维毯的使用期达到5年的历程.秸秆混和草毯的材料大小无多少区别且是空心的，吸水性好、溶解时间快，秸秆植生毯的使用期大半年左右。

生态袋原材料不吸收水分，水分出现时不会破坏袋子，而袋子也不会变形，不溶于污染液体（EPA Method 9090美国环保局）。

抗化学腐蚀（PH）

广泛研究测试表明生态袋对一定浓度的酸碱化学物品有很强的抵抗力，可用于绝大多数固体和严重污染地点。

抗生物降解和动物破坏

生态袋采用特殊配方材料，不支持、不吸收、不帮助菌类生长，不腐烂、不发霉、不变质。生态袋不会被昆虫和有关动物消化，不会成为啃齿动物（老鼠）、白蚁、蛀虫、甲壳虫、银鱼蛾等的食物。

抗紫高分子

生态袋可以承受150摄氏度高温而不融化，可以承受低气温-40摄氏度。

抗紫外线（UV）

生态袋含碳墨和其他抗UV成分。

这里以等效孔径举证说明：

一、孔径太大（袋体，材料过薄）

二、孔径太小（袋体材料过厚）

A. 会对植被生长与根系延伸的形成阻碍，严重影响柔性边坡的结构稳定。

C. 边坡静水压力因此而增大会使坡体坍塌。

优势特点

边坡工程中,此新型材料,可以完全替代石头,水泥等材料,可以大幅度减少工程成本。施工后的边坡具有可植被覆盖的表面,使开挖的坡面达到绿化的效果,形成自然生态边坡。具有透水不透土的过滤功能,这样形成的边坡具有高度透水性,对土壤流失,局部泥(土)石流,边坡塌方等具有很强的防护和稳定作用,可成为性高稳定自然边坡。

应用领域

生态修复

1. 河流两岸：人类和野生生物共存的自然岸带环境

2. 矿山复绿：综合利用矿矸石，科学整治沉降区，绿化荒山，净化水气，开创矿山生态修复，荒山复绿新纪元。

3. 海湖滨岸、地表滑坡治理、涵洞口、排水沟、土壤侵蚀、灌溉系统等。

4. 人工湿地：生态修复

5. ; 屋顶绿化