

绿化护坡生态袋 涤纶长丝生态袋 抗紫外线草籽植生袋 煤矿绿化 矿山山坡防护

产品名称	绿化护坡生态袋 涤纶长丝生态袋 抗紫外线草籽植生袋 煤矿绿化 矿山山坡防护
公司名称	德州众汇土工材料有限公司
价格	.23/个
规格参数	型号:绿化防护型 规格:40X60 40X80 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

聚丙烯生态袋与聚酯纤维生态袋的区别

聚丙烯（PP）生态袋和聚酯纤维（PET）生态袋均是边坡绿化护理材料。

相同点：两种生态袋都具有抗紫外(UV)、抗酸碱(PH)、抗老化、无毒、不助燃、裂口不延伸的自身特点。两种生态袋应用领域相同：主要运用于建造柔性生态边坡，生态袋边坡防护绿化，是荒山、矿山修复、高速公路边坡绿化、河岸护坡，内河整治工程，还可用于军事设施与防洪应急、掩体、防洪堤坝，园林绿化及垂直绿化、园林艺术；商业住宅小区；屋顶花园式绿化。 不同点：聚丙烯生态袋无纺布是采用丙纶纤维经开松、梳理、杂乱、铺网、针刺等工艺生产而成，克重范围从100-150g/m²，具有透水性、过滤性、耐用性等突出特点及撕裂强度、抗拉强度、顶破强力高的性能，聚酯纤维生态袋的无纺布是直接采用聚酯长丝成网和针刺固结的方法制成的，其纤维排列成三维结构，除了具有良好的力学性能，具有较宽孔径范围、曲折孔隙分布、优良的渗透和过滤，良好的纵横向排水性能和延伸性能，生态袋还有较高的耐生物、耐酸碱、耐老化等化学稳定性能。

植生袋PK生态袋 植生袋和生态袋都是边坡绿化护理工程中的一种材料，主要的区别是在材质上：植生袋原材料是PE（聚乙烯），而生态袋则是PP(聚丙烯)或PET（聚酯纤维）为原材料的，不是塑料状的，植生袋没有经过防紫外线、抗老化或者抗氧的处理，就是普通的塑料网子，目的就是长出草来任务就完成了，而生态袋则是一般不含有草籽，主要用来做挡土墙，护坡堤、护河堤用的，为了防止滑坡、泥石流、崩塌等自然灾害，生态袋内复合植生带，就是生态袋的搞级版本了——草种生态袋，不仅能够护坡挡土，还能长草，护坡绿化效果良好，具体还有一点区别就是使用年限的不一样：

- 1、生态袋：由于材料是高分子聚酯纤维深加工的，耐腐蚀性强，耐微生物分解，抗紫外线，生态袋易于植物生长，使用寿命长达120年。
- 2、植生袋：由于材料主要是聚乙烯组成，其寿命在3-5年达到效果后袋体逐步降解。