

土工布、土工膜、土工格栅、防水聚脂胎基布

产品名称	土工布、土工膜、土工格栅、防水聚脂胎基布
公司名称	长沙利三无纺织厂
价格	1.00/平方米
规格参数	产地:湖南长沙 材质:涤纶或者丙纶 规格:100-800g (mm)
公司地址	中国 湖南 长沙市 宁乡夏铎铺工业区 - 319国道1190公里处
联系电话	86 0731 87950293 13607493403

产品详情

产地	湖南长沙	材质	涤纶或者丙纶
规格	100-800g (mm)	厚度	0.8-5.5 (mm)
长宽	长:50-100m 宽:2-6米	品牌	利三牌
延展率	40%-80%	颜色	白
用途	加筋、隔离、防护、过滤、排水等作用		

长沙利三无纺织厂土工布的应用

土工布作用：无纺土工布因具有增强、加筋、隔离、防护、过滤、排水、防渗等综合功能而广泛应用于水利、公路、铁路、海港、湖泊、机场、电力工程和防渗工程。

土工布加筋、隔离、排水、防护作用的应用

无纺土工布能稳定、限制土木工程在长时间使用过程发生位移，并能使作用在土壤的局部应力传递或分配到更大的面积上，增加土体和土工布之间的磨擦阻力，形成稳定的分界面，使各层结构分离，按照要求发挥各自的特性和整体作用，可以起防护作用和防冲作用。

主要应用于下列工程：

- 公路（包括临时道路）铁路、堤岸、土石坝、机场、运动场等工程中，用以加强软弱地基，同时起隔离和过滤的作用。江、河、湖、海的岸坡置土工织物，还可以防止流水冲浊。
- 作挡土墙回填中的加筋，或用于锚固挡土墙的面板。修筑包裹式挡土墙或桥台。

- 0) 加固柔性路面，修补道路上的裂缝，防止路面反射裂缝。
- 0) 增加碎石边坡及加筋土的稳定性，防止水土流失和低温时土体的冻害。
- 0) 路道碴与路基之间的隔离层，或路基与软基之间的隔离层。
- 0) 人工填土、堆石或材料场与地基的隔离层，不同冻土层之间的隔离。起反滤和加固作用。
- 0) 储灰坝或尾矿坝的初期上游坝面的滤层，挡土墙回填土中排水系统的滤层。
- 0) 排水暗管周边或碎石排水暗沟周边的滤层。
- 0) 水利工程中水井、减压井或斜压管的滤层。
- 0) 公路、机场、铁路道碴和人工堆石等与地基之间的土工织物的隔离层。
- 1) 土坝内部垂直或水平排水，埋入土体中消散空隙水压力。
- 2) 土坝或土堤中的防渗土工膜后面或混凝土护面下部的排水。
- 3) 排除隧洞周边渗水，减轻衬砌所承受的外水压力及各建筑物周围渗水。
- 4) 人工填土地基运动场地基的排水。