重庆土工膜，土工布，防渗膜，防水布

产品名称	重庆土工膜，土工布，防渗膜，防水布
公司名称	重庆璟鑫土工材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:璟鑫 产地:重庆 用途:透水
公司地址	重庆九龙坡区黄杨路20号
联系电话	023-88701622 15730473330

产品详情

联系人：张经理

公司产品主要包括EVA隧道专用复合防水板、高分子复合自粘防水卷材、针刺土工布、聚酯长丝土工布、复合土工膜、HDPE膜、无纺布、塑料盲沟、软式透水管、排水板、止水条、止水带等土工防水材料。

防渗膜标准名称为聚乙烯土工膜，主要是乳白色半透明至不透明的热塑性树脂材料-聚乙烯树脂制作而成。聚乙烯是高分子聚合物，是雾都、无味、无臭的白色颗粒，熔点约为110℃-130℃，相对密 度0.918—0.965；防渗膜具有良好的耐热性和耐寒性。化学稳定性好，具有较高的刚性和韧性，机械强度好，耐环境应力开裂与耐撕裂强度性能好，随着密度的上升，机械性能和阻隔性能会相应提高，耐热，和抗拉强度也更高；可耐酸、碱、右击荣基等腐蚀。

防渗膜是以pe膜作为基材，与土工布复合而成的防渗材料，它的防渗性能主要取决于pe膜。防渗膜应用的pe膜，主要有聚氯乙烯和聚乙烯、EVA（乙烯/额共物），它们是一种高分子化学柔性材料，比重较小，延伸性较强，适应变形能力高，耐腐蚀，耐低温，抗冻性能好。其主要机理是以塑料薄膜的不透水性隔断土坝漏水通道，以其较大的抗拉强度和延伸率承受水压和适应坝体变形；

施工

1、应从底部向高位延伸，不要拉得太紧，应留有1.50%的余幅，以备局部下沉拉伸。考虑到本工程的实际情况，边坡采取从上到下的铺设顺序；

2、相邻两幅的纵向接头不应在一条水平线上，应相互错开1m以上；

3、纵向接头应距离坝脚、弯脚处1.50m以上，应设在平面上；

4、先边坡后场底；

5、边坡铺设时，展膜方向应基本平行于坡度线。

应用

1、环保，环卫（生活垃圾填埋场防渗与渗滤液收集隔离过滤系统，污水处理池防渗与软基础加固，电厂调节池防渗，工业污水池防渗、化工污水池防渗、医院危险固

废填埋场防渗与土工加固，人工湿地防渗，污水净化处理系统的防渗膜、隔离、反滤等）

2、水利工程（人工湖防渗、人工河道防渗、土工膜HDPE土工膜用于水库库盆防渗与堤坝的防渗堵漏，水渠防渗，引水涵洞防渗，边坡防护；土工布用于坝基加固，排水板对地下水的引流、导排额等）

3、市政建筑工程排水板隧道排水反滤、地下建筑工程排水额，防水毯、膨润土防水毯建筑地下室防渗与人工河道防渗、HDPE防渗膜种植屋面防渗、地铁隧道防渗、屋顶花园防渗与抗植物根系穿刺破坏、额厂房与仓库地面防渗防潮、污水管道的防腐内衬；外水导流额与外排，软土基础加固与排水等各类防渗工程

4、园林景观与绿化工程（人工湖防渗，人工湖驳岸基础加固、导水导气，人工湿地防渗，河道防渗、边坡稳固、堤坝加强，蓄水池防渗，高尔夫球场人工湖防渗、洼地绿化改造，盐碱地与沙砾地的绿化种植层改造，山体护坡加固，绿化草坪防水防潮等）

5、石油化工系统（化工污水池防渗、炼油厂污水池防渗、油罐基础防渗，加油站的储油罐防渗与炼油厂油污池防渗，化学反应池防渗、沉淀防渗，池印染污水池防渗隔离的，电镀酸洗池防渗防腐，管道内衬等）

6、矿业（洗选池防渗、堆浸池防渗、堆灰场防渗、溶解池防渗、沉淀池防渗、尾矿堆场防渗、污水存储池防渗等）

7、道路交通设施土工格栅公路的基础加固，土工格室边坡防护，排水板、土工布边坡衬墙背面地下水导流减压，排水板高速路面的雨水导排引流，防止轮胎与地面产生水浮系统，山边道路内侧雨水沟的防渗导流；铁路路基增强，道砟下面的防渗导流加固，涵洞与隧道防渗加固地下水导排与电路防潮保护）

8、农业（水库防渗，饮用水池防渗，蓄水池防渗，废渣处理场防渗；引水灌溉系统防渗）

9、HDPE防渗膜，HDPE土工膜，水产养殖业（集约化养殖池防渗、工厂化养殖池防渗，鱼塘防渗，高位养虾池防渗，海参圈护坡，养殖引水渠道防渗，爬行鱼类的圈养围护等）

10、盐业（盐场结晶池防渗隔离，卤水池防渗，晒盐膜——盐池铺盖隔离加快水体蒸发，加速卤水结晶速度以增加单位产盐量、盐池塑苫膜）