

# 泰安宏源膨润土防水毯技术标准

产品名称	泰安宏源膨润土防水毯技术标准
公司名称	泰安宏源土工材料有限公司
价格	10.00/普通
规格参数	
公司地址	泰安山东省泰安市省庄工业园
联系电话	86-05386598877 15163800222

## 产品详情

膨润土防水毯,钠基膨润土防水毯,膨润土防水毯技术标准\r\n泰安宏源土工材料有限公司坐落于风景秀丽。五岳独尊的泰山脚下。是一家从事防水土工材料研发.生产/销售为一体的专业化公司，是中国建筑防水材料工业协会会员单位。 \r\n本公司专业从事覆膜型膨润土防水毯，钠基膨润土防水毯（垫）GCL. 膨润土防水毯是一种新型土工合成材料，它是由一层粘土或其它低渗透性矿物材料外覆土工织物或土工膜，通过针刺或缝合的方法制成的环保生态复合防渗材料，根据工程需要，还可以在防水毯上粘覆HDPE膜，以适应特殊环境的需要，达到更加理想的防渗效果。本产品整体性能好，抗拉和抗剪强度高，中间夹封的防渗膨润土属无机材料，遇水后高度膨胀，产生水合作用，形成不透水的凝胶防渗体，同时此种膨润土还有储存水分的能力，其吸收、含水量可达自身重量的10倍以上，具有永久的防水性能。 \r\n膨润土防水毯（GCL）是一种专门用于人工湖泊水景、垃圾填埋场、地下车库、楼顶花园、水池、油库及化学品堆场等防渗漏的土工合成材料，GCL石油高膨胀性的钠基膨润土填充在特制的复合土工布和无纺布之间，用针刺法制成的膨润土防渗垫可形成许多小的纤维空间，是膨润土颗粒不能像一个方向流动，遇水时在垫内形成均匀高密度的胶状防水层，有效的防止水的渗漏。 \r\n膨润土防水毯 GCL是一种介于GCL（现场厚压实粘土防渗衬垫）和高分子材料----土工膜之间的一种防渗衬垫。主要应用于环境工程中的废弃物填埋场、地下水库、地下基础设施建设等工程中，解决密封、隔离、防渗漏问题，效果好，抗破坏性强。 \r\n膨润土防水毯原理 膨润土的矿物学名称为蒙脱石，天然的膨润土按化学成分主要分为钠基和钙基两大类。膨润土具有遇水膨胀的特性，一般钙基膨润土膨胀时，其膨胀仅为自身体积的3倍左右，将钠基膨润土锁在两层土工合成材料中间，起保护和加固的作用，使GCL具有一定的整体抗剪强度。 膨润土防水毯,钠基膨润土防水毯,膨润土防水毯技术标准\r\n生产厂家【钠基膨润土防水毯】批发销售，泰安宏源土工材料有限公司联系人：吕经理  
联系电话：一八八五四八八九八八八。座机：零五三八--六五九八八七七  
网址：www.taianhongyuan.com\r\n膨润土防水毯,钠基膨润土防水毯,膨润土防水毯技术标准