

鑫沃防水毯垃圾填埋场防渗人工湖防水毯

产品名称	鑫沃防水毯垃圾填埋场防渗人工湖防水毯
公司名称	山东鑫沃新材料有限公司
价格	6.00/平方
规格参数	品牌:鑫沃 型号:4KG
公司地址	山东省泰安市岱岳区天平街道办事处起驾店村
联系电话	0538-5891188 18905382238

产品详情

一、产品概述及用途：膨润土防水毯是一种用于人工湖泊水景、填埋场、地下车库、楼顶花园、水池、油库及堆场等防渗漏的土工合成材料，它是由高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。

二、技术指标：膨润土系数（ml/2g） 24；GCL单位面积（g/m²） 4000；GCL纵向断裂强度（KN/m） 6；GCL横向断裂强度（KN/m） 6；GCL纵向断裂伸长率（%） 10；GCL横向断裂伸长率（%） 10；GCL垂直渗透系数（cm/s） 5×10^{-11} ；GCL剥离强度（N/100mm） 40；GCL抗静水压试验 0.4MPa，1h，无渗漏。

三、膨润土防水毯的施工

- 1、膨润土防水毯材料自重较大,宜采用铲机配合防水毯吊装工具搬运、铺设。
- 2、膨润土防水毯材料的连接采用搭接的。
- 3、膨润土防水毯在大于10%的坡度上铺设时应尽量沿坡长方向的搭接数量，坡上的膨润土垫超过坡脚线1500mm以上。
- 4、我们按照递交给监理工程师的膨润土防水毯铺设设计图来铺设，除非得业主或监理要求。
- 4、用于铺放膨润土防水毯的设备不能在已铺设好土工合成材料上面行驶。安装膨润土防水毯时，户外空气温度不能低于0 或高于40 。
- 5、所有外露的膨润土防水毯边缘用沙袋或者其他重物压紧，以防止膨润土防水毯被风吹或被拉出周边锚固沟。膨润土防水毯不能在大风的天气情况下展开，以防止被风吹起。
- 6、膨润土毯的铺设和搭接应当与斜坡倾斜的方向平行，如果坡度大于

四、防水毯的规格：

我公司生产的膨润土防水毯,产品规格以长度、宽度或膨润土防水毯单位面积区分。按照幅宽6m,长度从20m到60m不等,还可以根据设计要求生产;按照膨润土防水毯单位面积一般分为4000g/m²、4500g/m²、5000g/m²、5500g/m²、6000g/m²等几种规格。