1.5毫米厚全新料土工膜价格

产品名称	1.5毫米厚全新料土工膜价格
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	13.50/平方米
规格参数	断裂强度:17Mpa 伸长率:600% 幅宽:6m
公司地址	山东省德州市陵县东关开发区8号
联系电话	0534-18653423817 15953441355

产品详情

聚乙烯土工膜是以高密度聚乙烯树脂为原料，经过高温熔化、挤压、压延成一种防水阻隔型材料。颜色有白色和黑色。宽幅：1-8米。膜厚：0.30-4.00毫米。广泛使用在生活垃圾填埋场防渗，固废填埋防渗，污水处理厂防渗，人工湖防渗，尾矿处理等防渗工程。

聚乙烯土工膜在生产过程中，质检人员要按批次及时对土工膜进行抽检，检测的项目包括以下三方面：

1，聚乙烯土工膜的外观、物理性能包括：单位面积质量测定、幅度测定、厚度测定.

2，聚乙烯土工膜的力学性能包括：宽条拉伸试验、梯形撕破强力试验、CBR顶破强力试验、落锥试验等.

3，聚乙烯土工膜的水力性能试验包括：垂直渗透性能试验、耐静水压试验等.

土工膜的施工方法：

1、应从底部向高位延伸，不要拉得太紧，应留有1.5%的余幅，以备局部下沉拉伸。结合工程实际情况，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1米以上。

3、纵向接头应距离坝脚、弯脚处1.5米以上，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。

土工膜施工的气候要求：

1. 气温一般应在五摄氏度以上，低温时土工膜应紧张些，高温时土工膜应放松些.

2. 风力在四级以下。

3. 气温过低时，4级以上大风及雨雪天气一般不应施工。

4. 大风天气，风力影响土工膜施工时，待焊的HDPE土工膜应用砂袋压牢。

土工膜的特性与功能：

1、不含化学添加剂，貤不经热处理，是建筑材料。

2、具有良好的力学性能，透水性好，抗老化。

3、具有很强的抗埋、耐腐性能结构蓬松，具有很好的排水性能。

4、有很好的摩擦系数与抗拉强度，具有土工加筋性能。

5、具有隔离、反滤、排水、保护、稳固、加强等功能。

6、能适应凹凸不平的基层，能抵抗施工外力破坏，蠕变小。

7、整体连续性好、重量轻、施工方便。

8、土工膜为不透水材料，具有很好的反滤隔离功能,有很好的保护功能。

土工膜的铺设要领：

1. 铺设土工膜前应由土建工程相应的合格验收证明文件。

2. 土工膜裁切之前，应该准确丈量其相关尺寸，然后按实际裁切土工膜，一般不宜按图示尺寸裁切，应逐片编号，详细记录在专用表格上。

3. 铺设土工膜时应力求焊缝少，在保证质量的前提下，尽量节约原材料。同时也容易保证质量。

4. 膜与膜之间接缝的搭接宽度一般不小于10厘米，通常就使焊缝排列方向平行于坡度，即沿坡度方向排列。5. 通常在拐角及畸形地段，应是接缝长度尽量减短。除特殊要求外，在坡度大于1：6的斜坡上距顶坡或应力集中区域1.5米范围内，尽量不设焊缝。

6. 土工膜在铺设中，应避免产生人为褶皱，温度较低时，应尽量拉紧，铺平