

长丝土工布 长丝土工布销售 耐特土工

产品名称	长丝土工布 长丝土工布销售 耐特土工
公司名称	泰安耐特土工材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市泰山区上高街道办事处中上高村
联系电话	13705383405

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：泰安耐特土工材料有限公司

长丝

土工布为聚酯长丝无纺土工布，是有聚酯长丝土工布经过高速机而成布状产品，过程中不含化学添加剂，也不经热处理，是环保型的建筑材料。能替代传统的工程材料及施工方法，施工更安全，并有助于环境保护，长丝土工布，能更经济、有效、持久地解决工程建设中的基本问题。

聚酯长丝土工布的国家标准GB/T 17639-2008

聚酯长丝土工布性能特点：聚酯长丝土工布是采用聚酯办法经纺丝固结直接制成，产品规格从80-800g/m²任意选择，它是岩土工程和土木工程中应用的一种土工合成材料，是通过聚酯长丝成网和固结的方法制成，其纤维排列成三维结构。除了具有良好的力学性能外，还具有较好的纵横向排水性能和良好的延伸性能及较高的耐生物、耐酸碱、耐老化等化学稳定性能。同时，还具有较宽的孔径范围、曲折的孔隙分布、优良的渗透性能和过滤性能。

聚酯长丝土工布用途：

水利工程堤坝及护坡的反滤，渠道的隔离、防渗；

公路、铁路、机场跑道的基础隔离、反滤、排水、土坡、挡土墙及路面加筋、排水；

港口工程的软基处理，海滩围堤、海港码头及防波堤加筋、排水；

聚酯长丝土工布已普遍应用于基础设施建设领域，逐步被应用于更广泛的领域。

聚酯长丝土工布技术参数表（GB/T 17639-1998）：

隧道长丝土工布

长丝土工布铺设，公路养护长丝土工布，铁路路基复合土工膜抗穿刺能力强。长丝土工布具有强度高、抗穿刺能力强；耐酸碱、抗腐蚀、抗微生物、耐老化；具有优越的透水性、过滤性、保土性，起到隔离、排水过滤、防护的作用；长丝土工布成本低、价格优、施工简单、使用方便。

长丝土工布是采用聚酯办法经纺丝固结直接制成，产品规格从80-800g/m²任意选择，它是岩土工程和土木工程中应用的一种土工合成材料，是通过聚酯长丝成网和固结的方法制成，其纤维排列成三维结构。除了具有良好的力学性能外，还具有好的纵横向排水性能和良好的延伸性能及较高的耐生物、耐酸碱、耐老化等化学稳定性能。同时，还具有较宽的孔径范围、曲折的孔隙分布、优良的渗透性能和过滤性能。

长丝土工布施工技术要求

- 1.在长丝土工布铺设之前，安装单位须提供土工布的铺设和连接平面图、要求合理地选择铺设方向，尽可能地减少接缝受力，合理布局每片材料的位置，力求接缝最少，在坡度大于10%的坡面上和坡脚1.5m范围内不得有横向接缝；
- 2.长丝土工布的材料规格和质量，缝合线的规格和材料性能应符合设计要求和有关标准的规定；
- 3.长丝土工布铺设在HDPE土工膜上，其表面不得有石块、树根、尖锐物体或垃圾等杂物；
- 4.长丝土工布的铺设应平整、不得有破损和褶皱现象；
- 5.长丝土工布的铺设时应先在坡面上对土工布的一端进行锚固，然后将卷材顺坡面放下，以保证土工布保持拉紧的状态；
- 6.所有的长丝土工布都须用砂袋压住，砂袋将在铺设期间使用并保留到铺设上面一层材料；
- 7.在铺设长丝土工布时，必须要注意不要让石头、大量尘土或水份等有可能破坏土工布，有可能阻塞排水系统、或有可能对接下来的连接带来困难的物质进入土工布或土工布下面；
- 8.在铺设土工布的同时，安装单位必须采取一切必要措施以防止对下面防渗层材料造成破坏，土工布只能用土工布刀进行切割（钩刀），如在场地内切割，对其它材料须采取保护措施，以防止由于切割土工布而对其造成损坏；
- 9.土工布采用缝合连接，缝合必须采用双缝合，缝合线采用与土工布材质相同或超过的材料，缝合线须为防化学紫外线的材质；
- 10.跳针距离小于100mm的缝合接合处，接缝须按下列程序进行修补：
- 10.1缝合线之上接缝的内侧须用热粘方式接合，宽度须为缝合线两侧各不少于150mm；

10.2接合缝须折平，然后将其用热粘与相邻的土工布连接；

11.在缝合接合处，如果跳针的距离大于100mm，须进行重新缝合修补，并确保跳针末端已经重新缝合；

12.土工布在安装过程中破损，应采用同等规格质量的土工布进行修补，修补尺寸大于孔洞至少300mm；

13.安装结束后，对所有土工布表面进行目测以确定所有损坏的地方作上标记并进行修补，应确保没有泥土或砾石覆盖层中的砾石进入土工布中间。

土工布是一个统称，他包括长丝土工布、短丝土工布、编织土工布、机织土工布，热压无纺布。聚酯长丝土工布的颜色主要有纯白，绿色。灰色两类。纤维的长度都大于4.5厘米。强力强力很高。外观很好区分。

聚酯长丝土工布也叫长丝无纺土工布/涤纶无纺土工布/长丝纺粘土工布/长丝透水土工布/根据用途也可以叫透水土工布/和聚乙烯复合做防水用也可以叫做-防水土工布.防水土工布技术指标一般只计算布的强度，长丝土工布销售，膜的强度忽略不计。

一、聚酯长丝土工布用途：

水利工程堤坝及护坡的反滤，渠道的隔离、防渗；

公路、铁路、机场跑道的基础隔离、反滤、排水、土坡、挡土墙及路面加筋、排水；

港口工程的软基处理，海滩围堤、海港码头及防波堤加筋、排水；

聚酯长丝土工布已普遍应用于基础设施建设领域，长丝土工布价格，逐步被应用于更广泛的领域。

二、储存、运输和处理土工布：

土工布卷在安装展开前要避免受到损坏。土工布卷应该堆放于经平整不积水的地方，堆高不超过四卷的高度，长丝土工布批发，并能看到卷的识别片。土工布卷必须用不透明材料覆盖以防紫外线老化。在储存过程中，要保持标签的完整和资料的完整。

在运输过程中（包括现场从材料储存地到工作地的运输），土工布卷必须避免受到损坏。

受到物理损坏的土工布卷必须要修复。受严重磨损的土工布不能使用。任何接触到泄漏化学试剂的土工布，不允许使用在本工程上。

三、土工布的铺设方法：

3.1用人工滚铺；布面要平整，并适当留有变形余量。

3.2长丝或短丝土工布的安装通常用搭接、缝合和焊接几种方法。缝合和焊接的宽度一般为0.1m以上，搭接宽度一般为0.2M以上。可能长期外露的土工布，则应焊接或缝合。

3.3土工布的缝合

所有的缝合必须要连续进行（例如，点缝是不允许的）。在重叠之前，土工布必须重叠最少150mm。缝针距离织边（材料暴露的边缘）至少是25mm。

缝好的土工布接缝最包括1行又线锁口链形缝法。用于缝合的线张力超过60N的树脂材料，并有与土工布相当或超出的抗化学腐蚀和抗紫外线能力。

任何在缝好的土工布上的"漏针"必须在受到影响的地方重新缝接。

必须采取相应的措施避免在安装后，土壤、颗粒物质或外来物质进入土工布层。

布的搭接根据地形及使用功能可分为自然搭接、缝接或焊接。

长丝土工布-长丝土工布销售-耐特土工(优质商家)由泰安耐特土工材料有限公司提供。“土工格栅土工膜土工布土工格室”就选泰安耐特土工材料有限公司(www.gsgscj.com)，公司位于：泰安市泰山区上高街道办事处中上高村，多年来，耐特土工坚持为客户提供好的服务，联系人：戚经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。耐特土工期待成为您的长期合作伙伴！