山东无纺针刺土工布生产厂家

产品名称	山东无纺针刺土工布生产厂家
公司名称	· 德州耀华土工材料有限公司销售部
价格	1.20/平方米
规格参数	规格:100-600克 幅宽:4-6米 卷长:50-100米
公司地址	山东德州陵县迎宾路南首
联系电话	0534-8628565 13589933111

产品详情

【咨询电话】: 13589933111 赵经理 土工布是什么?土工布是非织造及工业用无纺布产品中的一种,是国家规定的用于土建工程中的一种新型土工材料。

土工布的规格:幅宽:1米到6米。卷长:50米到100米。单位面积质量:100克-600克/平方米。

土工布的作用:具有反滤、滤水、加固、隔离、加筋的功能。

土工布生产厂家位于山东德州境内,厂房占地面积约19500平方米,2001年投资建厂。

土工布的生产的流程是原材料的开松-梳理-杂乱-铺网等生产工艺的流程制成布状.

土工布的价格通常在销售时体现为:出厂价、含税价、到港价等。土工布价格是按平方米或按吨计算的 。

土工布价格的构成是由土工布生产所需原料的价格与土工布生产厂家加工产品的费用,销售费用和运输 费用的总和。原材料的涨跌变化直接影响到土工布价格的波动。

制造土工布的原材料有:短纤涤纶、短纤丙纶、聚酯长丝、pp扁丝等。

土工布根据生产工艺的不同分为:涤纶/丙纶短纤针刺土工布、pp扁丝编织土工布、针刺纺粘长丝土工布、单双面热复合防渗土工布、机织土工布等。

土工布的用途:铁路路基的加筋、公路路面的养护

、运动馆、堤坝的防护、水工建筑的隔离、遂洞、沿海滩涂、围垦、环保、园林绿化等工程中使用。

土工布作用:

1:隔离

利用涤纶短纤针刺土工布对具有不同物理性质(粒径大小、分布、稠度及密度等)的建筑材料(如土体 与沙粒、土体与混凝土等)进行隔离。使两种或多种材料间不流失,不混杂,保持材料的整体结构和功 能,使构筑物载承能力加强。

2:过滤(反滤)

当水由细料土层流入粗料土层时,利用涤纶短纤针刺土工布良好的透气性和透水性,使水流通过,而有效地载流土颗粒,细沙、小石料等,以保持水土工程的稳定。

3:排水

涤纶短纤针刺土工布具有良好的导水性能,它可以土体内部形成排水通道,将土体结构内多余液体和气体外排。

4:加筋

利用涤纶短纤针刺土工布增强土体的抗拉强度和抗变形能力,增强建筑结构的稳定性,以改善土体质量。

5: 防护

水流对土体冲刷时,有效的将集中应力扩散,传递或分解,防止土体受外力作用而破坏,其保护土壤。

6:防穿刺

与土工膜结合成为复合防水防渗材料,起到防穿刺的作用。

抗拉强度高、渗透性好、透气性能、耐高温、抗冷冻、耐老化、耐腐蚀、不虫蛀。

涤纶短纤针刺土工布是一种应用广泛的土工合成材料。广泛用于铁路路基的加筋、公路路面的养护、运动馆、堤坝的防护、水工建筑的隔离、遂洞、沿海滩涂、围垦、环保等工程。