

## 300g反滤土工布 软基处理 河道护坡

产品名称	300g反滤土工布 软基处理 河道护坡
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	2.40/平方
规格参数	断裂强度:9.50KN 伸长率:78% 宽幅:1-6m
公司地址	山东省德州市陵县东关开发区8号
联系电话	0534-8823019 15953441355

### 产品详情

300g反滤土工布价钱分为两种：一种是涤纶短纤材料的土工布价格为2.40元一平米，另一种是聚酯长丝材质的土工布价格为2.80元一平米。

300g反滤土工布就是常见的土工布，可以透水，不可以透过泥沙，起到过滤的作用。反滤是指在使液体通过的同时，保持受渗透压力作用的土粒不流失。因与过滤的水流方向相反，故称作反滤。

为了给反裹式加筋砂挡墙设计与施工提供依据，分别用铁丝窗纱和纤维窗纱加筋的反裹加筋砂挡墙进行土工离心模型试验，对比分析了墙顶沉降与墙面水平位移、墙内土压力和筋材应变随离心加速度增加的变化规律，同时，应加强反裹土工格栅与上层土工格栅的连接，并保证在填砂内有足够的埋设长度，避免反裹部位的土工格栅失效。在挡墙墙面填砂与反裹土工格栅之间铺设一层反滤土工布，避免反裹部位淘空。

短丝土工布可以代替传统的砂砾料反滤层，具有减少工程量、施工方便、速度快等优点。在水利工程中可以有效的防止管涌和渗漏水，防止堤坝的垮塌。土工布的反滤和排水这两项功能总是形影不离、相辅相成地满足排出土体内渗流水的要求，以避免土体破坏。正因为如此，土工布厂家顺应推出了反滤土工布。所谓反滤土工布，是指通过使用土工布，允许土中液体透过，同时阻止骨架土颗粒通过，从而防止由于土颗粒的过量流失而造成土体的破坏，同时允许土中的水或者气体穿过织物自由排出，以免由于孔隙水压力的升高而造成土体失稳。

反滤土工布具有普通防水材料无法比拟的防渗效果，反滤土工布具有优异的化学稳定性，广泛用于污水处理，化学反应池，垃圾填埋场。由于反滤土工布克服了传统粒状材料料源有限、施工复杂及费工费时的缺陷，并具备排水和反滤双重功能，满足反滤层透水性与保土性的要求，故在国内外被大量的使用和推广。由于在土体中设置排水体附近或者土体渗流逸出部位，往往是地下水渗流急剧变化的地方。耐低温，耐沥青、油及焦油，耐酸、碱、盐等80多种强酸强碱化学介质腐蚀耐老化性能--反滤土工布具有优良的抗老化、抗紫外线、抗分解能力，可裸露使用，，为环境防渗提供很好的材料保证。

