

河道护坡复合土工膜

产品名称	河道护坡复合土工膜
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	5.40/平方
规格参数	断裂强度:12KN 伸长率:78% 焊接宽度:15cm
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

河道护坡复合土工膜是指具有防水功能的土工布，是无纺土工布与聚乙烯薄膜的复合体，其构造分为两布一膜和一布一膜，主要用于人工湖，河道，蓄水池等工程，采用热熔焊接施工接缝。

河道护坡复合土工膜的规格：

- 1，SN2/PE400规格：100g/0.2mm/100g，
- 2，SN2/PE600规格：150g/0.3mm/150g，
- 3，SN2/PE700规格：150g/0.4mm/150g，
- 4，SN2/PE800规格：200g/0.4mm/200g，
- 5，SN2/PE900规格：200g/0.5mm/200g，
- 6，SN2/PE1100规格：250g/0.6mm/250g，
- 7，SN2/PE1200规格：250g/0.7mm/250g，

河道护坡复合土工膜的施工做法：

按先下游后上游的顺序铺设,上游幅压下游幅，搭接缝方向垂直于流水方向，这样可使膜料在水流压力下，连接缝密合，提高防渗效果。铺设时，先将布料的一端与先铺好的布料或原建筑物在现场焊接牢固，在提高防渗效果的同时，可使膜料一端固定，易于拉展铺开。铺设时留有小褶皱，可以适应保护层填筑时造成的局部变形，膜下空气完全排除，可避免在填筑时膜下空虚产生局部压力顶破膜料。膜料幅间的连接缝采用焊接，搭接面不得有污垢、砂土、积水等影响焊接质量的杂质存在。有损坏处，要修补或更

换，及时按监理人的指示经行修理，在修理工工合成材料前，应当将保护层破坏部位下不符合要求的料物消除干净，补充填入合格料物，并予整平。对受损的土工合成材料，应外铺一层合格的土工合成材料在破损部位上，其各边长度应至少大于破损部位1m以上，并将两者进行拼接处理。

河道护坡复合土工膜的铺设方法：

复合土工膜铺设前需对膜下的黏土垫层进行检测和验收，垫层土料质量要达到塑性指数，土料中块石粒径小于2cm，不含尖锐草根及块石。边坡的铺设控制。

复合土工膜在边坡铺设前，先对铺设区域进行检查、丈量，将尺寸匹配的防渗膜运至锚固沟平台，铺设时根据现场实际条件，采取从上往下“滚铺”的便利方式，展膜方向应基本平行于坡度线。在扇形区应合理裁剪，使上下端都能得到有效锚固。防渗土工膜在铺设前，先对铺设区域进行检查、丈量，根据丈量的尺寸将与之匹配的防渗土工膜运至相应的位置。铺设时，主要沿着场底长方向进行“推铺”，尽量要求采用“T接”方式，相邻条带错缝搭接，避免出现“十接”。土工膜的铺设不论是边坡还是场底，应平整顺直，避免出现褶皱、波纹，以使相邻两幅土工膜对正、搭齐。搭接宽度按设计要求，一般为10cm左右。压膜的控制。