

800g非织造布复合土工膜 水利工程防渗土工布

产品名称	800g非织造布复合土工膜 水利工程防渗土工布
公司名称	山东德旭达土工材料有限公司
价格	7.80/平方米
规格参数	规格:800g 幅宽:1-6m 产地:山东德州
公司地址	山东德州经济开发区北辰路
联系电话	0534-8823019 13953440322

产品详情

复合土工膜是无纺土工布和聚乙烯薄膜复合型的防水材料，其特点是：拉伸强度高，隔离抗穿刺，耐酸抗碱，防渗漏。用于水利工程、人工湖、水渠、河道。一般分为两布一膜和一布一膜。

复合土工膜规格型号200g/0.5mm/200g表示该复合土工膜为两布一膜结构，其中复合土工膜上层土工布规格为200g/m²，中间层薄膜规格为0.5mm，下层土工布规格为200g/m²。上下两层土工布起保护、增强拉力、增强穿刺能力的作用，中间的土工膜起到防水、防渗的作用。

fn2是两层长丝土工布的意思，fn2/pe这种代号表示长丝复合土工膜（两布一膜）比如说fn2/pe-20-400-0.4表示长丝复合土工膜断裂为20kn/m，两面长丝土工布的重量总计为400g，中间pe膜厚度为0.4mm。

长丝复合土工膜具有防渗漏，抗穿刺，加筋隔潮的作用。用于人工湖，蓄水池，河道，尾矿库等工程中。

复合型土工合成材料可将不同构成材料的性质结合起来，适应工程的需要。如复合土工膜，将土工膜和土工织物按要求制成土工膜~土工织物的组合物，称复合土工膜。土工膜主要用来防渗，土工织物起加筋、排水、增加土工膜与土之间的摩擦力和反滤等作用。中间的hdpe土工膜有着较好的抗渗作用，能防止雨水进入路基中，从而避免了水对路基，路基承载力不致降低，同时还能利用两边的长丝土工布的渗水孔，改变地基排水条件，在有荷载作用时，长丝土工布产生的拉力分担了荷载，将其分散传递到与土工布紧密相贴的周围地基土层，这样就提高了地基承载力。