

聚丙烯土工布、PP无纺布山东厂家过滤、隔离、排水作用

产品名称	聚丙烯土工布、PP无纺布山东厂家过滤、隔离、排水作用
公司名称	山东晟坤工程材料有限公司
价格	1.50/m ²
规格参数	品牌:晟坤 规格:100g~1500g 产地:山东省泰安市
公司地址	山东省泰安市肥城市高新区穆庄工业园179号
联系电话	15020848866

产品详情

聚丙烯土工布、PP无纺布山东厂家过滤、隔离、排水作用

山东晟坤工程材料有限公司成立于2017年，产品的销售网络遍布海内外，产品综合实力强，质量稳定。公司生产线70余条，产品质量稳定，规格齐全。产品****，市场竞争潜力大。公司生产生产各类土工布、土工膜、土工格栅、土工格室等新型土工材料、常规产品库存充足，特殊产品支持定制。蕴泰山之灵气，沐世纪之春风，新的世纪，晟坤公司以雄厚的经济技术实力，**的产品品质，追求客户满意服务的经营理念，铸造土工材料新形象。公司愿与海内外朋友真诚合作，共绘宏伟蓝图。应用领域（1）作挡土墙回填中的加筋，或用于锚固挡土墙的面板。修筑包裹式挡土墙或桥台。（2）加固柔性路面，修补道路上的裂缝，防止路面反射裂缝。（3）增加碎石边坡及加筋土的稳定性，防止水土流失和低温时土体的冻害。（4）路道碴与路基之间的隔离层，或路基与软基之间的隔离层。（5）人工填土、堆石或材料场与地基的隔离层，不同冻土层之间的隔离。反滤和加固作用。（6）储灰坝或尾矿坝的初期上游坝面的滤层，挡土墙回填土中排水系统的滤层。（7）排水暗管周边或碎石排水暗沟周边的滤层。（8）水利工程中水井、减压井或斜压管的滤层。（9）公路、机场、铁路道碴和人工堆石等与地基之间的土工织物的隔离层。（10）土坝内部垂直或水平排水，埋入土体中消散空隙水压力。（11）土坝或土堤中的防渗土工膜后面或混凝土护面下部的排水。（12）排除隧洞周边渗水，减轻衬砌所承受的外水压力及各建筑物周围渗水。（13）人工填土地基运动场地基的排水。（14）公路（包括临时道路）铁路、堤岸、土石坝、机场、运动场等工程中用以加强软弱地基。土工布的铺设方法：1、用人工滚铺,布面要平整，并适当留有变形余量。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、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*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*包括1行有线锁口链形缝法。用于缝合的线应为张力超过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。HFB发泡硫铝酸盐板材的防火等级为：级不燃，材料及体系本身就能满足防火要求。聚苯颗粒本身属易燃有机材料，加入阻燃剂后也只能达到难燃的B1或B2级，所以其防火性能不高，又因保温体系上墙后，整个保温层将会形成一个燃烧通道，这样一来非但不能阻隔火势的蔓延。所以在《规程》中明文规定在高层外墙外保温的有机类保温体系必须做防火构造，必将大大增加建筑的总成本。抗生物性能聚苯含芳香烃，易受生物（白蚁等）侵害，所以此体系的寿命是非常短的。

二、土工布的铺设与搭接

- 1、土工布采用机械铺设，也可采用人工铺设。铺设时，应注意让烧毛粗糙的一面朝上，然后将一端用固定器固定，用机械或人力拉紧，张拉伸长率约10%~15%，平直地紧贴路面向前铺设。固定器包括固定钉和固定铁皮。固定钉宜用水泥钉或射钉，钉长8~10cm；固定铁皮可用厚1mm、宽3mm的铁皮条。
- 2、土工布横向搭接约4~5cm，根据摊铺方向，将后一端压在前一端之下，并用热沥青或乳化沥青胶结好，用固定器固定；纵向搭接同样约为4~5cm，可以直接用粘层油粘结。搭接过宽，搭接处夹层变厚，面层与基层结合力减弱，容易导致面层起鼓、脱离、位移等不良影响。所以，搭接过宽的部位应裁剪掉。
- 3、土工布应尽可能铺成一条直线。当需要转弯的时候，将织物弯曲处剪开，重叠铺设并喷涂粘层油胶结。应尽量避免织物打皱，如果铺设中产生了折皱(折皱高度>2cm时)，应该切开这部分的折皱，然后在铺设方向上再搭接起来，并用粘层油交接。
- 4、当土工布铺设完毕，喷洒完第二遍沥青粘层油并冷却约2小时后，应及时抛洒适量的细黄砂，以防止车辆经过土工布上时，由于车轮粘油将布带起或破坏，细砂用量约1~2kg/m²。

[聚丙烯土工布、PP无纺布黑龙江厂家防护、防刺穿、防止水土流失](#)