

# 土工布 200克土工布批发 工程水泥路面保养保湿 护坡大棚保温

产品名称	土工布 200克土工布批发 工程水泥路面保养保湿 护坡大棚保温
公司名称	上海沪赞新型建筑材料有限公司
价格	面议
规格参数	产地:上海 规格:平方 品牌:滬讚
公司地址	上海市松江区中山西路174号2幢953室
联系电话	021-64599762

## 产品详情

### 土工布（复合土工布、无纺土工布、防渗土工布）简介

土工布又称土工织物，它是由合成纤维通过针刺或编织而成的透水性土工合成材料。成品为布状，一般宽度为4-6米，长度为50-100米。土工布分为有纺土工布、无纺土工布、经编复合土工布、防渗土工布。土工布具有优秀的过滤、隔离、加固防护作用、抗拉强度高、渗透性好、耐高温、抗冷冻、耐老化、耐腐蚀。

有纺土工布（加筋土工布）有纺土工布是由至少两组平行的纱线（或扁丝）组成，一组沿织机的纵（织物行进的方向）称经纱，另一组横向布置称为纬纱。用不同的编制编织设备和工艺将经纱与纬纱交织在一起织成布状，可根据不同的使用范围编织成不同的厚度与密实度，一般有纺土工布较薄纵横向都具有相当强的抗拉强度（经度大于纬度），具有很好的稳定性能。有纺土工布根据编织工艺和使用经纬的不同分为加筋土工布和不加筋土工布两大类，加筋土工布的经向抗拉强度远远大于普通土工布。有纺土工布一般实际应用与土工工程项目的加筋增强，主要功能是加固增强，具有平面隔离与保护功能，不具备平面排水功能可根据具体的使用目的选用。

无纺土工布无纺土工布是由长丝或短纤维经过不同的设备和工艺铺排成网状，在经过针刺等工艺让不同的纤维相互交织在一起，相互缠结固着使织物规格化，让织物柔软、丰满、厚实、硬挺，以达到不同的厚度满足使用要求，无纺土工布具有很好的织物间隙，有很好的附着离，由于纤维柔软具有一定的抗撕裂能力同时具有很好的变形适应能力，同时具有很好的平面排水能力，表面柔软多间隙有很好的摩擦系数能够增加土粒等的附着能力，可以防止细小颗粒通过阻止了颗粒物的流失同时排除了多余水分，表面松软有很好的保护能力。根据用丝的长短分为长丝无纺土工布或短丝无纺土工布。它们都能起到很好的过滤、隔离、加筋、防护等功效，是一种应用广泛的土工合成材料。长丝的抗拉强度高于短丝，可根据具体要求选择使用。

经编复合土工布 经编复合土工布是以玻璃纤维（或合成纤维）为增强材料，通过与短纤针刺无纺布复合而成的新型土工材料。经编复合土工布不同于一般机织布。其最大特点是经线与纬线的交叉点不弯曲，各自处于平直状态。用捆绑线将两者捆扎牢固，可全面较均匀同步，承受外力，分布应力，且当施加的外力撕裂材料的瞬时，纱线会沿初裂口拥集，增加抗撕裂强度。经编复合时，即利用经编捆绑线在经，纬纱与短纤针刺土工布的纤维层间反复穿行，使三者编结为一体。因而经编复合土工布既具有高抗拉强度，低延伸率的特点，又兼有针刺非织造布的性能。因此经编复合土工布是一种可用于加筋增强，隔离防护，并具有三维整体法向及水平均有较好的聚水，异水的作用。因其固

体基质和气孔均呈连续相、成为多孔隙的过滤效应，是一种多功能的土工复合材料。它是当今国际上高水平的应用土工复合的基材。 防渗土工布 防渗土工布以塑料薄膜作为防渗基材，与无纺布复合而成的土工防渗材料，它的防渗性能主要取决于塑料薄膜的防渗性能。目前，国内外防渗应用的塑料薄膜，主要有聚氯乙烯（pvc）和聚乙烯（pe），它们是一种高分子化学柔性材料，比重较小，延伸性较强，适应变形能力高。耐腐蚀，耐低温，抗冻性能好。其主要机理是以塑料薄膜的不透水性隔断土坝漏水通道，以其较大的抗拉强度和延伸率承受水压和适应坝体变形；而无纺布亦是一种高分子短纤维化学材料，通过针刺或热粘成形，具有较高的抗拉强度和延伸性，它与塑料薄膜结合后，不仅增大了塑料薄膜的抗拉强度和抗穿刺能力，而且由于无纺布表面粗糙，增大了接触面的摩擦系数，有利于复合土工膜及保护层的稳定。同时，它们对细菌和化学作用有较好的耐侵蚀性，不怕酸、碱、盐类的侵蚀。

土工布的应用特性： 1、由于目前用于土工布生产的合成纤维主要为锦纶、涤纶、丙纶、乙纶，它们都具有很强的抗埋、耐腐蚀性能 2、土工布为透水材料，所以具有很好的反滤隔离功能 3、无纺土工布由于结构蓬松，具有很好的排水性能 4、土工布有很好抗穿刺能力，所以具有很好的保护性能 5、土工布有很好的摩擦系数与抗拉强度，具有土工加筋性能。

公司生产“沪赞牌”另代理卓宝,德高.汉高.东方雨虹,申泰曹杨牌建筑防水、保温、堵漏外加剂。主要产品有:app.sbs卷材,自粘卷材,渗透性纳米防水剂.无纺布.丙纶.pvc卷材、止水带.止水条.pvc止水带.油毡,三元乙丙.排水板,851.911聚胺脂防水,951透明防水胶,k11防水,js复合防水,防水宝,水不漏,注浆机,堵漏剂,针头,石材粘合剂,粘合剂,界面剂,防水处理剂,膨胀水泥,防水界面剂,砂浆王,加气界面剂,加气粘合剂,干粉砂浆,保温砂浆,粘结砂浆,抗裂砂浆,保温板,珍珠岩粉,珍珠岩板.大量现货质量保证。诚信经营就是我们的财富。我公司集科研,开发,生产,销售,施工一体化的大型防水企业。新旧屋面,外墙,地下室,卫生间的保温防水堵漏工程。建筑防水保温工程专业承包施工二级资质企业。诚信经营就是我们财富愿与您真诚合作,共创美好未来。 销售电话:021-64599762.61674877 13661746411 朱经理

本产品的产地是上海,规格是平方,品牌是滬讚,材质是玻纤,长宽是2,厚度是200,延展率是30,颜色是黑,用途是土工布