

西昌复合膜厂家---鑫久安土工材料

产品名称	西昌复合膜厂家---鑫久安土工材料
公司名称	彭州市鑫众达新型材料厂
价格	3.20/平方米
规格参数	
公司地址	彭州市丽春镇塔子村5组
联系电话	028-83988555 13808024193

产品详情

一) 产品说明

----经编复合土工膜是以玻璃纤维（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。低延伸率

----经编复合土工膜不同于一般机织布。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。

(二) 产品特性

----高抗拉强度，低延伸率，纵横向变形均匀，抗撕裂强度高，耐磨性能优良，透水性高，反滤性强。

(三) 经编复合土工膜主要功能

----加筋、排水、反滤、防护、隔离

土工膜】】 无纺土工布/特价中 来电咨询

(1)加筋稳固作用：能使作用在土壤的局部应力传递或分派到更大的面积上，稳定限制土工工程在长时间使用过程中发生变形、沉降。

(2)隔离作用：用土工膜把不同的土工结构材料隔离形成稳定的分界面，使之能按照设计要求发挥各自的特性和整体作用。

(3)防护作用：土工膜有很好抗穿刺能力，所以具有很好的保护性能。

(4)排水反滤作用：土工膜能让水分通过而阻挡砂土颗粒的流失，将土工膜横放在带有悬浮粒子的流动液体的通道中阻止细泥粒，并允许液体通过的功能。

(四) 经编复合土工膜的工程应用】】 /凉山 无纺土工布/特价中 欢迎来电咨询

----1、用在挡土墙、道路边坡、水库堤坝、土石围堰、隧道、排水沟的反滤防护。

----2、用在道路边坡、路基、沿山道路背山护墙背面、铁路道砟下层、高速公路路基和路面之间的排水？

----3、用在建筑围堰、码头、防坡堤软土与块石的隔离，垃圾填埋场场底与防渗层的隔离保护，垃圾填埋场滤料与垃圾之间的隔离，柏油路面与路基的隔离与路面增强。

----4、用在公路与铁路等边坡分层加筋排水，回填路基与堤坝的排水加筋。

----5、用在人工湖、河道、水库等防渗工程中防渗层的保护等。

----6、用在景观绿化工程等基层与绿化种植层的隔离。

----7、用在软地基的排水、加筋增强路基的承载

(五) 产品性能指标及规格

M-40/M-60/M-80?U-40/U-60/U-80

抗拉

强度

(kn/m)纵向40/60/80/40/60/80

横向/40/50/70/40/50/70

延伸率100(%) 纵向20/4

横向撕裂强度(KN/m)/1.75/1.85/1.95/1.75/1.85/1.95

复合类型经编复合

渗透系数K(10⁻¹-10⁻³); K=1.0-9.9

等效孔径?0.07-0.2

备注M——高强涤纶经编复合土工布?4U--玻璃纤维经编复合土工布

说明：

---- (1) 强力指标由国家玻璃纤维制品检验中心测试 (GB7689.6-89), 等同于国外同类产品指标。

---- (2) 可根据客户要求设计和调整网格大小及经纬强力, 也可用作软基处理。

【鑫久安土工膜】/凉山 无纺土工布/特价中 欢迎来电咨询

(一)产品简介：

玻纤复合土工布是以玻璃纤维为增强材料, 通过与短纤针刺无纺布复合而成。

玻纤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。/凉山 无纺土工布/特价中 欢迎来电咨询 因而玻纤复合

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。因此玻纤复合土工膜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。

(二)玻纤复合土工布特性

高抗拉强度, 低延伸率, 纵横向变形均匀, 抗撕裂强度高, 耐磨性能优良, 透水性高, 反滤性强。

(三)玻纤复合土工膜主要功能

加筋、排水、反滤、防护、隔离

?(1)加筋稳固作用：能使作用在土壤的局部应力传递或分派到更大的面积上, 稳定限制土工工程在长时间使用过程中发生变形、沉降。

?(2)隔离作用：用土工膜把不同的土工结构材料隔离形成稳定的分界面, 使之能按照设计要求发挥各自的特性和整体作用。

(3)防护作用：土工膜有很好抗穿刺能力, 所以具有很好的保护性能

(4)排水反滤作用：土工膜能让水分通过而阻挡砂土颗粒的流失, 将土工膜横放在带有悬浮粒子的流动液体的通道中阻止细泥粒, 并允许液体通过的功能。

(四)玻纤复合土工膜的工程应用

1、用在挡土墙、道路边坡、水库堤坝、填海、土石围堰、隧道、排水沟的反滤防护。

?2、用在道路边坡、路基、沿山道路背山护墙背面、铁路道砟下层、高速公路路基和路面之间的排水。

?3、用在建筑围堰、码头、防坡堤软土与块石的隔离, 垃圾填埋场场底与防渗层的隔离保护, 垃圾填埋场滤料与垃圾之间的隔离, 柏油路面与路基的隔离与路面增强。

- 24、用在公路与铁路等边坡分层加筋排水，回填路基与堤坝的排水加筋。
- 25、用在人工湖、河道、填海、水库等防渗工程中防渗层的保护等。
- 26、用在景观绿化工程等基层与绿化种植层的隔离。
- 7、用在软地基的排水、加筋增强路基的承载力。

玻纤复合土工膜技术参数

产品用途：

- 1、用于公路、铁路、机场、矿山等各种软土路基。
- 2、用于水利工程、堤坝、隧洞、沿海滩涂、围堰等工程。
- 3、用于垃圾填埋场、挡土墙、等环保工程。

绿色，象征着生命。绿色发展，是对山川草木生命之延替的期盼，更是对人类经济社会可持续发展的追求。

西昌复合膜厂家---鑫久安土工材料

电话：028-83988555 13808024193

厂地址：成都新都区斑竹园丰收工业园区