# 雅安复合膜厂家---鑫久安土工材料

| 产品名称 | 雅安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   | 3.30/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。

- ?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、填海、水库等防渗工程中防渗层的保护等。
- %、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。

咨询电话:13808024193

厂址:成都新都区斑竹园丰收工业园区