

聚乙烯土工网用途 内蒙古聚乙烯土工网 大广新材料有限公司

产品名称	聚乙烯土工网用途 内蒙古聚乙烯土工网 大广新材料有限公司
公司名称	山东大广新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市高新技术开发区
联系电话	18753855333

产品详情

罩面网的施工方法

绿色罩面网非常有利于攀缘植物生长，充分利用自然条件，形成保护网，阻挡碎石或者其它小型散落物，有效防止水土流失。适合在边坡稳定、坡面较为平整，所在地生境条件良好，有利于植物生长，聚乙烯土工网用途，且不要求短期内实现边坡全面绿化，以降低成本。可以采用在边坡上张挂绿色罩面网，坡脚和坡上适当位置栽植攀缘性藤蔓植物，攀缘植物的品种及规格为：常青油麻藤、葛藤、五叶地锦等。其规格为三年生以上苗木，长度应大于70cm。在种植槽内种植攀缘植物的间距为：3-4株/m。每级边坡的攀缘植物用量为：边坡坡脚长度÷3株/m。植物按照本身的生长规律，在边坡上形成以藤蔓植物为主的绿化效果。罩面网一般选择深绿色的CE131高密度聚乙烯并加入抗老化剂的绿色土工罩面网，其单位面积克重 500g/m²；规格为2.5×30m/卷；纵横向拉伸屈服强度均 5KN/m。

网子的用量：每级边坡网子的用量= $H \times L + H \times L \times 0.05m \div 2.5m + L \times (0.5m + 0.3m)$

H为坡面高度、L为每级边坡坡脚长度、网间搭接长度为0.05m（5cm）、每卷网子的宽度为2.5m、网子埋入坡脚0.3m、坡顶铺进平台0.5m。

挂网施工方法：固定钉的规格：采用国标的12cm×10cm的钢膨胀螺栓和5cm×2mm的圆形钢垫。一个钢膨胀螺栓配一个钢垫。固定钉及垫的用量：121套/100m²，坡面凹处应加固。造孔：按每横向间距100cm±20，纵向间距100cm±20的要求用电钻造孔，孔径φ10mm，孔深12cm，坡面凹处应加固。放卷：自上而下地铺设绿色罩面网，同时在坡顶和坡底留置50cm以上的网；连接：相邻两卷平面网的搭接应不小于10cm，连接处用铁丝扎牢；平面网紧贴坡面。固网：先将胀螺栓用小铁锤打入造好的孔内，再将垫片压住网子并用螺栓套筒将膨胀螺栓的螺丝扭紧至垫片夹住网，使网紧贴坡面即可。

罩面网是高密度聚乙烯（HDPE）加抗紫外线助剂加工而成，内蒙古聚乙烯土工网，具有抗老化、耐

腐蚀等特征。公路、铁路路基中使用可有效地分配荷载，提高地基的承载能力及稳定性，延长寿命。在公路边坡上铺设，可防止滑坡，保护水土，美化环境。水库、河流堤坝防护铺设（CSTF/W151罩面网）可有效的防止塌方；在海岸工程中用其柔韧性好，渗透性好的特点来缓冲海浪溃冲击能量。

CE121罩面网用于路基增强，使粒状填料与网格互相锁合在一起，形成稳定的平面，防止填料下陷，并可垂直荷载分散；地理条件恶劣地区可采用多层增强。

- 1、防止路基裂痕，避免塌方。
- 2、增强地基，堤坝坡度，提高路基稳定性，聚乙烯土工网报价，减少占地面积；
- 3、可承受重载荷；
- 4、缩短工程建设周期；在恶劣环境条件下，也能施工。
- 5、增强路面稳定性，防止裂纹；
- 6、可承受较大的变载荷；
- 7、可防止翻浆造成的路面裂纹；
- 8、可减少路面材料用量，加快施工速度。
- 9、罩面网适用于江河堤坝防护，海岸治理，隧道工程及防波堤导流坝的铺设等。
- 10、堤坝及岩石表面的防护，以防止侵蚀作用，避免产生塌方，岩石松脱和水土流失，可制成石笼使用；
- 11、海河岸工程及海道工程，具有柔韧性强，渗透性好，聚乙烯土工网价格，不受海水侵蚀，并能吸收波浪冲击量；
- 12、可做成矩形，方形或管状石笼直接安装在水下，而不需要费用昂贵的潜水作业。

土工网主要应用在软基处理、路基增强、边坡防护、桥台加固、以及海岸边坡防护、水库库底加固等工程。在道路边坡上铺设土工网，可防止岩块滑落，避免对人或车辆造成危害；用土工网包裹住道渣，可防止道渣流失和路基变形，提高路基稳定性；铺设土工网可加固路面，防止反射裂缝的发展；土工网作为挡土墙体填土中的加筋材料，可分散土体应力，限制侧向位移，增强稳定性；用土工网制成石笼用于堤坝、岩石表面的防护，可防止侵蚀、避免塌方、和水土流失。

聚乙烯土工网用途-内蒙古聚乙烯土工网-大广新材料有限公司由山东大广新材料有限公司提供。山东大广新材料有限公司（www.tgcl.cc）实力雄厚，信誉可靠，在山东泰安的塑料建材等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领大广新材料和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.tatugongbu.com）还是从事丙纶土工布，机织土工布，防水土工布的厂家，欢迎来电咨询。