庆友供应主动边坡防护网

产品名称	庆友供应主动边坡防护网
公司名称	河北庆友丝网制品有限公司
价格	9.00/平米
规格参数	品牌:庆友 型号:GAR1 型号:GAR2
公司地址	河北安平县北满正新村北50米处
联系电话	0318-7720456 13103386802

产品详情

主动边坡防护网简介 主动防护主动防护系统是以钢丝绳网为主的各类柔性网覆盖包裹在所需防护斜坡 或岩石上,以限制坡面岩石土体的风化剥落或破坏以及为岩崩塌(加固作用),或将落石控制于一定范 围内运动(围护作用)。 构造 前两者通过钢丝绳锚杆和/或支撑绳固定方式,后者通过钢筋(可施加预 应力)和/或钢丝绳锚杆(有边沿支撑绳时采用)、专用锚垫板以及必要时的边沿支撑绳等固定方式。 产品特性 具有高柔性,高防护强度,易铺展性。适应任何坡面地形,安装程序标准化、系统化。 系统采用模切化安装方式,工期短,施工费用低。 系统材料的特殊制造工艺和高防腐防锈技术,决定了 系统的超高寿命。系统能将工程队对环境的影响降到最低点,其防护区域可以充分的保护土体、岩石的 稳固,便于人工绿化,有利于环保。 作用原理上类似于喷锚和土钉墙等面层护坡体系,但因其柔性特征 能使系统将局部集中荷载向四周均材质:钢丝绳网、普通钢丝格栅(常称铁丝格栅)和TECCO高强度钢丝 格栅 匀传递以充分发挥整个系统的防护能力,即局部受载,整体作用,从而使系统能承受较大的荷载并 降低单根锚杆的锚固力要求。 产品用途 系统的开放性,地下水可以自由排泄,避免了由于地下水压力 的升高而引起的边坡失稳问题;该系统除对稳定边坡有一定贡献外,同时还能抑制边坡遭受进一步的风 化剥蚀,且对坡面形态特征无特殊要求,不破坏和改变坡面原有地貌形态和植被生长条件,其开放特征 给随后或今后有条件并需要时实施人工坡面绿化保留了必要的条件,绿色植物能够在其开放的空间上自 由生长,植物根系的固土作用与坡面防护系统结为一体,从而抑制坡面破坏和水土流失,反过来又保护。 了地貌和坡面植被 , 实现最佳的边坡防护和环境保护目的。 普通型号:系统钢丝绳锚杆+支撑绳+缝合绳 , 孔口凹坑+张拉[或边沿(上沿)锚固(钢索锚杆2-4m距4.5m)+纵横向支撑绳(12- 16)+钢丝绳网 08/300/4*4m²)+缝合绳(8)]主动防护网主要型号:GAR1、GAR2、GPS1、GPS2等。 型号 网型 结构配置 主要防护功能 GAR1(普通简单型) 钢丝绳网 边沿(或上沿)钢丝绳锚杆+支撑绳+缝合绳(D O/08/300钢绳网+上下沿锚固+上下沿(或横向)支撑绳)

围护作用,限制落石运动范围,部分仰制崩塌的发生 GAR2(普通型) 钢丝绳网系统钢丝绳锚杆+支撑绳+缝合绳,孔口凹坑+张拉[或边沿(上沿)锚固(钢索锚杆2-4 m 距4.5m)+纵横向支撑绳(2-16)+钢丝绳网(08/300/4*4㎡)+缝合绳(8)] 坡面加固,仰制崩塌和风化剥落、的发生,限制局部或少量落石运动范围 GPS1(普通常用型)钢丝绳网+钢丝格栅 同GAR1+钢丝格栅(GAR1+SO/2.2/50铁丝格栅) 同GAR1,有小块落实时选用 GPS2(普通常用型)钢丝绳网+钢丝格栅 同GAR2+钢丝格栅[或边沿(上沿)锚固(钢索锚杆2-4 m 距4.5 m)+纵横向支撑绳(2-16)+钢丝绳网(08/300/4*4㎡)+缝合绳(8)+SO/2.2/50铁丝格栅+系统锚

固] 同GAR2,有小块危石或土质边坡时选用 GTC-65A 钢丝格栅网 mm长度:2m-3m直径: 16mm 围护作用坡面加固,抑制崩塌和风化剥落,溜塌的发生,限制局部或少量落石运动范围,有小块落石或上质边坡时选用。能满足可达100年的防腐寿命要求,但其加固能力仅为70%-80%左右,不适于体积大于1m3的大块孤危石。GTC-65B 钢丝格栅网 8mm围护作用限制落石运动范围,部分抑制崩塌的发生。能满足可达100年的防腐寿命要求,不适于体积大于1m3的大块孤危石。围护作用限制落石运动范围