

水工隧洞两喷头湿喷车

产品名称	水工隧洞两喷头湿喷车
公司名称	江西犁程科技机械有限公司
价格	29.00/台
规格参数	型号:HP16 自重:4500 电机功率:45KW
公司地址	江西省萍乡市安源区安源经济转型产业基地成功大道吉林北侧
联系电话	0799-6374158 18679993968

产品详情

水工隧洞两喷头湿喷车护坡喷护：喷射混凝土具有速效性、密贴性、柔性及可补性，且施工方便，具体施工参照《水工隧洞设计规范》（SL279-2002）和《锚杆喷射混凝土支护技术规范》（GB50086-2001）规定要求。

（1）配合比设计是实验室按设计要求强度等级，并按现场实验取得试验资料的基础上选配的。在混凝土正式喷射之前，要进行混凝土各种工艺指数试验。对喷混凝土的施工性能应特别考虑喷射过程中不堵塞、脉动，回弹和粉尘少，喷射料不剥离、剥落、不溜坍。

（2）按施工图纸要求，及时对岩面喷射混凝土。在喷射混凝土前将喷射混凝土场地布置图、机具、操作方法、混合料配合比及外掺剂等，并附简要说明，提交监理工程师，报请批准。在喷射混凝土前对喷射面所有的开裂，破碎水蚀、崩解破损岩面进行清除和处理。

（3）按确定的配合比准确计量砂石料、水泥、减水剂组成混合料投入搅拌机内，搅拌机应具备的连续生产能力且采用强制式搅拌机，对混合料进行充分的搅拌，直到完全均匀的分散到拌和物中，混凝土拌和时间不小于3分钟。

（4）将喷射搅拌好的混凝土运至工作面，开始喷护，水工隧洞两喷头湿喷车启动时先送风后进料；停止时先停料待喷嘴残留的少量混凝土及液体速凝剂完全吹净后，再停止送风。在喷射时，特别要注意的是控制好风压，风压过大粗骨料易回弹，风压过小粗骨料冲不进砂浆层而脱落，影响混凝土强度，另一方面，要控制好上料频率。

(5) 混凝土喷射时采取水平环行旋转叠压（一圈压半圈）移动方式，环行旋转直径约为0.3m；两个操作手同时喷射，两喷头喷嘴与受喷面的距离以0.6m至1m为宜，喷嘴与受喷面基本垂直，个别凹洼处要先喷找平。

采用750型搅拌站拌合混凝土，从全部材料装入搅拌机开始搅拌起，至开始卸料止，连续搅拌时间不应小于1.0分钟，一般取1.5分钟。

采用砼运输搅拌罐车在行进中，宜以2~4转/分钟的转速搅动，卸料前尚以常速再次搅拌。

测定混凝土温度时，应将棒式温度计末端插入混凝土内5~10厘米，量测时间3分钟以上，然后读取温度

。