

膨松剂 CP705

简介

钻孔时，基材在钻嘴高速度旋转剧烈摩擦的过程中上升至较高温度，当温度超过树脂的 Tg 时，致使树脂玻璃纤维，被融成糊状面而涂附于孔壁上，冷却后变成胶渣，本品在高锰酸钠/钾除胶渣的系统中作为树脂的膨松，其作用是让钻孔后的孔内胶渣软化，利于后工序的高锰酸钠/钾把胶渣清除干净，使孔壁具有亲水，本产品不含络合剂，废水容易处理。

操作条件

- CP705 : 180ml/l
- 氢氧化钠: 6g/l
- 温 度 : 75°C (70~80°C)
- 处理时间: 90~120S
- 搅 拌 : 过滤循环
- 槽体材质: S.S316 或 304
- 加 热 器: 钛、石英或铁弗龙
- 过 滤 : 需要
- 传送速度 : 1.5~2.5m/min

控制与维护

控制项目	控制范围	最佳值	分析频率	添加量	备注
氢氧化钠	4~8g/l	6g/l	1 次/班	60g/千尺	
CP705	160~200ml/l	180ml/l	1 次/班	3.5L/千尺	

注意事项

- 1、每 1L 工作液处理约 45 m² 时请更换槽液，或者每月更换一次。
- 2、正常生产需搅拌和连续过滤,长时间停产后需化验分析，取样之前，开启泵使浓度充分搅拌均匀方可取样。