

YCA01014M

Re-yingcai® 锰精矿陶瓷过滤板清洗剂是东莞市盈彩新材料科技有限公司专为锰精矿等选矿工艺中陶瓷过滤板设计的水性复配清洗剂，用于替代传统硝酸、盐酸等强酸清洗方式。其核心功能是高效清除陶瓷滤板微孔内积聚的锰精矿粉、矿泥、碳酸钙、硫酸钙及有机药剂残留，恢复滤板毛细孔通透性，提升固液分离效率，降低滤饼水分含量，延长滤板使用寿命。



深层渗透

极低表面张力直达微孔深处，剥离高粘度锰矿泥与氧化锰垢层。



高效除垢

快速清除锰盐结晶与胶体杂质，洗后滤饼水分可稳定控制在9%以下。



温和护板

不含硝酸盐酸等强酸，不腐蚀陶瓷基体与不锈钢，有效保护滤板材质。



常温节能

无需加热或加压即可清洗，单次能耗降低60%以上，适配连续化生产。



绿色低泡

配方可生物降解、低气味，泡沫量低易冲洗，改善操作环境。



长效耐用

清洗后滤板通透率恢复超90%，寿命延长3至5倍，运维成本大幅下降。

型号	YCA010014M
外观	液体
pH值	1.5 ± 0.3
比重	1.02 ± 0.02
水溶性	易溶解
技术类型	表面活性基团及强效渗透活化
推荐稀释比例	1:5 至 1:10（清洗剂原液：水）
推荐清洗温度	建议清洗温度30-50℃
清洗后处理	使用干净水进行冲洗
微孔恢复率	92% - 99.2%+
清洗后滤饼水分	≤10%
保质期	24个月（符合储存条件下）
包装规格	25KG/桶，1000KG/桶
储存条件	密封、干燥、阴凉处，防潮防雨