

# YCA01005M

Re-yingcai® 锌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锌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金属矿粉、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，降低滤饼水分含量至9%以下，延长滤板使用寿命。



## 高效清洗

专为锌精矿设计，弱酸配方  
深层溶解硫化物与药剂残留  
，提升过滤通量30%以上。



## 安全环保

水基无强酸配方，生物降解性  
强，无腐蚀无刺激，符合国家  
环保标准。



## 温和护板

对陶瓷晶格及粘结剂无侵蚀  
，保持滤板机械强度，延长  
使用寿命。



## 适用广泛

兼容氧化铝陶瓷与不锈钢  
，适配锌、铁、铜、金等  
多种精矿过滤系统。



## 便捷省时

支持浸泡、循环、反冲等方式，  
稀释即用，大幅缩短停机周期。



## 恢复通透

清洗后透水率可恢复至98%  
以上，滤饼水分含量可降至9  
%以下。

| 型号      | YCA01005M           |
|---------|---------------------|
| 外观      | 液体                  |
| pH值     | 1.5 ± 0.3           |
| 比重      | 1.1 ± 0.05          |
| 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  | 建议在30-50℃下进行        |
| 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      |