

## 在水泥砂浆中测试消泡剂性能

常温

自制水泥砂浆

直接添加；加量：1%

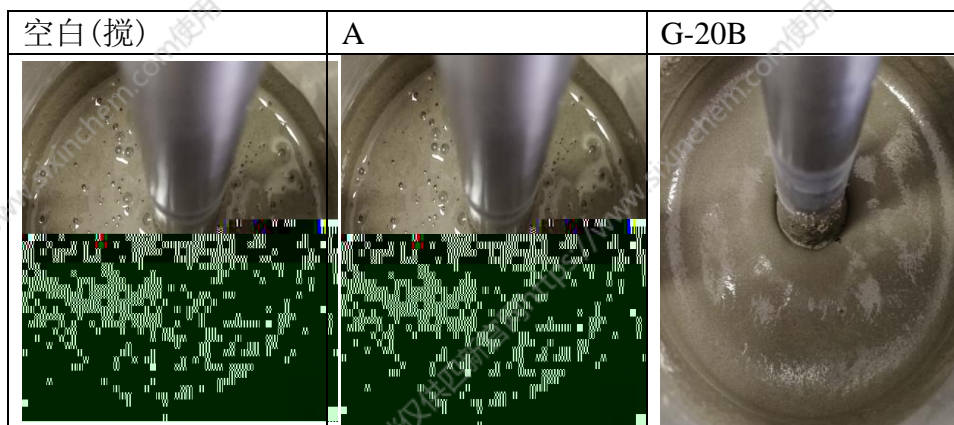
高速分散测试：向杯中加入 50g 黄沙（过 40 目筛）、45g 水泥、5g 外来胶粉 S180、0.200g 减水剂、0.050g CMC、25g 水，在高速分散机上 2000rpm 下分散 2min，然后加入 0.100g 消泡剂，继续分散 2min，完毕后测定该分散液的密度(g/ml)并拍照。

**1、消抑性测试**

(1) 常温高速分散密度测试结果如下：

样品名称	空白（搅）	空白	G-20B	A
密度 g/ml	1.468	2.100	1.878	1.866
1 小时后密度	——	——	1.910	1.900

(2) 照片



G-20B 性能要稍优于标样 A。

备注：测试结果为实验室中标准测试条件及标准测试方法下获得，请结合实际应用体系检验效果。

如需详细内容和类似合作项目，欢迎致电：4008387799