

产品数据

USZ 油井水泥减阻剂

产品描述

USZ 减阻剂（分散剂）通过调节水泥颗粒表面电荷以获得合适的水泥浆流变性，达到降低泵压，提高顶替效率，便于施工的目的。

特性

- USZ 由甲醛、丙酮等原料聚合改性而成。
- USZ 加量为 0.3%~0.8% (BWOC), 如有特殊用途不受此范围限制。
- USZ 易溶于水。
- 随加量增加可有效调节水泥浆流变性, 降低水泥浆稠度。
- 能使水泥石更加密实, 使抗压强度提高, 并具有一定的降失水作用。
- 具有一定的缓凝作用。
- USZ 可干混或湿混。
- 与其它外加剂配伍良好。

技术指标

- 外观 无板结颗粒或粉末
- 细度 (0.315mm筛余), % <15.0

| 检 测 项 目                                                                          |           | 技 术 指 标 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| 初始稠度, Bc                                                                         |           | ≤15     |
| 稠化线形突变值, Bc                                                                      |           | ≤10     |
| 稠化时间之比 (52℃/35.6MPa/28min)                                                       |           | 1.0~2.0 |
| 抗压强度之比 (67℃/0.1MPa/24h)                                                          |           | ≥0.90   |
| 流变性能<br>(52℃, 常压)                                                                | n         | ≥0.55   |
|                                                                                  | K, Pa. sn | ≤0.50   |
| 注：1、稠化时间之比：指加有减阻剂的水泥浆稠化时间与纯水泥净浆稠化时间之比；<br>2、抗压强度之比：指加有减阻剂的水泥石抗压强度与纯水泥净浆水泥石稠化时间之比 |           |         |

包装贮运

- USZ 采用外编内塑双层袋装或三复合包装，25kg/袋。
- USZ 运输应注意防潮和包装破损。应贮存于阴凉干燥处，贮存期为二年。

更多关于 USZ 信息的详细信息请联系  
区域销售负责人或发送邮件到 sckfb@oc1.com.cn