

产品数据

G303 油井水泥降失水剂

产品说明

G303 通过形成致密的聚合物薄膜及提高水相粘度来达到降低失水的目的。

性能特点

- G303 由多种水溶性聚合物和其它助剂复合而成。
- 一般加量为 0.8%~2.0% (BWOC)。
- 外观为棕黄色粉末或颗粒。
- 适用温度范围 30℃~120℃ (BHCT)，随温度升高加量应适当增加，并辅以必要的缓凝剂以调节稠化时间。
- 初始稠度小，水泥浆流变性良好。
- 对抗压强度无不利影响。
- 适于干混。

技术指标

• 外观	无板结粉末或颗粒
• 水分, %	≤10.0
• 细度 (0.315mm 筛余), %	≤15.0
• 初始稠度, Bc/ min/80℃. 46.5mPa. 45min	≤30
• 稠化线形, min/80℃. 46.5MPa. 45min	正常
• 40Bc~100Bc 的时间, min	≤40
• 失水量, ml/80℃. 6.9MPa. 30min	≤150
• 游离液量, ml/80℃	≤1.4
• 抗压强度, MPa/102℃. 21MPa. 24h	≥14

表中水泥浆配方：嘉华G级水泥，w/c：0.44，G303：1.8% (BWOC)，水质：蒸馏水。

包装、贮运

- 三合一纸袋包装，25kg/袋。
- 运输过程中应注意防潮和包装破损，应贮存在阴凉干燥处。
- 使用时勿与皮肤接触。
- 贮存期为二年。

更多关于本产品的详细信息请联系奥凯立
区域销售负责人或发送邮件到 sckfb@ocl.com.cn