

产品数据

GD-S 油井水泥流型调节剂

产品描述

流型调节剂 GD-S 的憎水基团定向吸附于水泥颗粒表面，而亲水基团指向水溶液，构成单分子或多分子层吸附膜。由于表面活性剂的定向吸附，使水泥胶粒表面带有相同符号的电荷，于是在同性相斥的作用下，不但能使水泥—水体系处于相对稳定的悬浮状态，而且能使水泥在加水初期所形成的絮凝状结构分散解体，从而将絮凝结构内的水释放出来，达到改善水泥浆流型的目的。

特性

- 流型调节剂为白色固体粉末。
- 推荐加量为 0.4%~1% (BWOC), 如有特殊用途不受此范围限制。
- 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，提高抗压强度。
- 具有一定的缓凝作用。
- 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
流 变 性 能 85℃ . 0.1MPa	n	≥0.50
	K, Pa. s ⁿ	≤0.70
抗压强度之比/110℃. 21MPa. 24h		≥0.80
注：抗压强度之比：指加有 GD-S 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

- GD-S 采用外编内塑双层袋装或三复合包装，25kg/袋。
- GD-S 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 GD-S 的详细信息请联系
区域销售负责人或发送邮件到 sckfb@ocl.com.cn

