



BARITE 4.2

加重剂

产品描述

BARITE 4.2 是用于提高钻井液密度的高品质重晶石类加重材料，它被广泛用于所有的钻井液体系，同时符合国际 API 13A 的标准和国标 GB/T 5005-2010 的一级标准。BARITE 4.2 可将水基或油基钻井液密度最高提高至 2.52 SG，这种材料本身是惰性的，不会和其他产品发生反应，不影响钻井液体系的化学特性。

应用范围 / 功能

- 提高钻井液密度最高至 2.52 SG
- 处理井涌等井控问题
- 使用重晶石柱塞用来堵漏作业

优势

- 钻井液中的标准加重剂
- 材料呈惰性，不溶解，对其他材料没有影响，不产生任何化学反应
- 抗研磨

产品特性

- 外观：灰色粉末
- 比重： ≥ 4.2
- 水溶性碱土金属含量（以钙计）/(mg/kg): ≤ 250
- 大于 $75\mu\text{m}$ 颗粒质量分数（湿法筛余）/%: ≤ 3
- 小于 $6\mu\text{m}$ 颗粒质量分数（沉积法）/%: ≤ 30

推荐用量

- 按照现场实际需要确认合适加量

包装

- 1 吨 / 袋或散装