

EZCLAY™ PLUS

增粘剂

产品描述

EZCLAY™ PLUS 是一种经过特殊工艺处理并添加了聚合物成份的高品质钠基膨润土, 水化后能达到更高的动塑比。同时满足 GB 国标和 API 标准里的 OCMA 级膨润土技术要求, 1 吨 EZCLAY™ PLUS 能够配制出粘度为 15mPa·s 的钻井液 25m³。主要用于水基钻井液中形成泥饼, 降低滤失量, 悬浮钻屑和重晶石。

应用范围 / 功能

- 增加粘度和切力, 提高井眼净化能力
- 降低滤失量, 形成薄而韧的泥饼
- 对于胶结不良的地层, 可以提高井壁的稳定性和完整性
- 专门设计用于隧道掘进、顶管、打桩、钻井作业

优势

- 高屈服值
- 良好的护壁效果
- 选择性絮凝特性
- 改善泥饼的润滑性

产品特性

- 外观: 棕色 - 灰色散状粉末
- 比重: 2.3-2.6

推荐用量

- 推荐加量为 15-100kg/m³, EZCLAY™ PLUS 通过加料漏斗直接加入或者先在淡水中经预水化再加入, 在盐度大于 5000ppm 或硬度大于 200ppm 时造浆率下降

包装

- 25 公斤 / 包
- 1 吨 / 包

