



BLACKNEX®

抗高温降滤失剂



产品描述

BLACKNEX® 褐煤树脂可用于所有的水基钻井液中，主要功能是降低失水，让体系保持良好的流变性能，耐盐至 70,000ppm，抗钙能力至 3,000ppm。BLACKNEX®需要在 pH 大于 10 的碱性环境中使用，以保证其充分溶解。BLACKNEX® 不增粘，但抗高温高压滤失效果明显。另外，BLACKNEX® 还起到稳定井壁，降低井壁冲刷的功能。

应用范围/功能

- 高温高压降滤失剂，可用于所有类型的水基钻井液中
- 常用于高温井，其抗温能力远大于普通聚合物

优势

- 抗温能力大于 220°C
- 不增粘
- 在碱性环境下易溶解
- 强化井壁

产品特性

- 外观：黑褐色粉末
- 比重：1.35
- pH (5%水溶液)：8.8-9.2

推荐用量

- 推荐加量为 6-22 kg/m³，建议用 BLACKNEX® 与烧碱混配成胶液，直接加入循环体系使用

包装

- 25 公斤/袋