

## 供：天然沥青粉TFT-2 (钻井液用)

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 供：天然沥青粉TFT-2 (钻井液用)                         |
| 公司名称 | 郑州晶元泥浆材料有限公司                                |
| 价格   | 8.80/千克                                     |
| 规格参数 | 晶元:黑色自由流动粉末<br>TFT-2:油溶物含量，%<br>河南新密市: 20.0 |
| 公司地址 | 新密市溱水路西段中强大厦13楼                             |
| 联系电话 | 0371-69859633 19913817818                   |

## 产品详情

### 钻井液用封堵防塌剂 天然沥青粉TFT-2

#### 一、简介：

天然沥青当吸附在页岩界面上时，可阻止页岩颗粒的水化分散起到防塌作用。同时，不溶于水的部分又能填充孔喉和裂缝起到封堵作用，并可覆盖在页岩界面，改善泥饼质量。天然沥青粉在钻井液中还起润滑和降低高温高压滤失量的作用，1是一种堵漏、防塌、润滑、减阻、抑制等多功能的有机钻井液处理剂。2、润滑减阻，降低钻具的提升能力和扭距延长钻头使用期，预防和解除卡钻；3、形成薄而坚韧的泥饼强化井壁。控制高温失水；4、控制泥浆的高温剪切强度；5、可与其它泥浆处理剂复配使用。该产品适合于3000米以上的井位使用。

#### 二、性能指标：

| 项目               | 指标       |         |
|------------------|----------|---------|
| 外观               | 黑色自由流动粉末 |         |
| 烘失量，%            | 10.0     |         |
| 软化点，             | 中        | 一百三~一百八 |
|                  | 高        | 一百八     |
| 0.12mm筛余量，%      | 5.0      |         |
| 油溶物含量，%          | 20.0     |         |
| 高温高压滤失量，mL/30min | 25.0     |         |

三、使用方法： 本产品可以直接加入各种水基钻井液体系中，用于改善泥饼质量，降低高温失水，兼有润滑作用。与多种处理剂有良好的相容性，一般加量1.0~2.0%。四、包装与贮存： 本产品采用三合一包装，内衬聚乙烯薄膜袋，每袋净重25千克；储存于阴凉、干燥、通风处。避免与眼睛、皮肤和衣服接触，否则用大量的清水冲洗。远离火源。