



HEMAWATE® 5.0

加重剂 

产品描述

HEMAWATE® 5.0 高品质加重材料是一种经特殊研磨工艺制成的 Fe_2O_3 （简称：铁矿粉）加重剂，比重超过 5.0。HEMAWATE® 5.0 可将水基或油基钻井液密度最高提高至 3.0 SG。因为这种材料的高比重特性，相比于重晶石加重，泥浆中的固相含量少，机械钻速更快。当然，HEMAWATE® 5.0 可以和重晶石搭配使用的。HEMAWATE® 5.0 经特殊研磨工艺加工而成，加工过程中经过了提纯除去了杂质部分，使其粒径的分布范围能满足实际所需。

应用范围 / 功能

- 提高钻井液密度最高至 3.0 SG，用于配制高密度压井浆

优势

- 提高机械钻速
- 用量比重晶石少，综合费用低
- 硬度高，更耐磨损
- 在 15% 浓度盐酸中溶解率达 97%
- 可作为辅助的除硫剂使用，应用于 pH 值处于中低范围内的流体中

产品特性

- 外观：红棕色粉末
- 比重： ≥ 5.0
- 堆积密度：2.178
- 颗粒硬度（莫氏硬度）：5-6

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