

EZSWELL™ M

膨胀堵漏剂

产品描述

EZSWELL™ 是一种具有延迟膨胀特性的高吸水性堵漏剂, 这种延迟特性可以使堵漏材料有足够的时间进入井下漏层并持续膨胀。EZSWELL™ 遇油收缩, 遇水缓慢膨胀, 膨胀度适宜可调, 具有良好的耐温、抗盐、抗压能力, 用量少, 与钻井液配伍性良好、配液简单、施工方便, 可以有效堵塞孔隙、裂缝等漏失层。EZSWELL™ 具有粘弹可变形性, 能够弥补传统桥接堵漏材料的自适应性差和容易被反排出来的缺陷, 提高应对复杂地层井漏问题的能力, 满足钻井堵漏要求。EZSWELL™ 有大(M)、小(F)两种规格。

应用范围 / 功能

- 解决水基钻井液作业中井漏问题
- 延迟膨胀, 充分的作业时间
- 可变形材料, 封堵能力超越传统的桥接堵漏剂

优势

- 耐盐, 抗温能力达 200°C
- 可使用井浆直接配制成堵漏浆
- 用量少, 配液简单、施工方便

产品特性

- 外观: 胶状颗粒
- 粒径大小: 5-10mm (大号)

推荐用量

- 根据井下漏失速率和裂缝大小判断, 大多数情况下的加量为 70-285 kg/m³

包装

- 25 公斤 / 袋

