



FLEXSEAL®

弹性堵漏剂 / 井壁强化



产品描述

FLEXSEAL® 堵漏剂是一种独特的经精确分级而成的惰性弹性封堵材料，它拥有高压缩比、可变形、高强度、抗剪切的特点，而这些特点是普通纤维类堵漏材料不具备的，在封堵微裂缝和渗透性砂岩时，显示的承压能力更高。FLEXSEAL® 堵漏剂常用于封堵枯竭地层渗漏、防止压差卡钻和处理漏失情况。FLEXSEAL® 是真正的新一代堵漏工艺的体现。从规格上区分，FLEXSEAL® 分别细和中等两种粒径分布，以便于处理不同情况下的漏失。

应用范围 / 功能

- 钻遇漏层或提示有可能有漏层时，作为清扫浆使用
- 配制成堵漏段塞封堵漏层
- 防止压差卡钻，封堵微裂缝，预防漏失

优势

- 高强度材料，抗剪切
- 高压缩比，可变形材料，封堵能力强
- 环保材料，无毒，不影响 MWD 工具

产品特性

- 外观：灰白色颗粒混合物，夹杂少量黑色、棕色纤维颗粒
- 比重：1.8
- 粒径分布 FLEXSEAL® (细)：D10-27μm, D50-92μm, D90-236μm
- 粒径分布 FLEXSEAL® (中)：D10-55μm, D50-712μm, D90-1385μm

推荐用量

- 通常用于配制清扫浆时，加量为 60 kg/m³ FLEXSEAL® (细) 和 30 kg/m³ FLEXSEAL®(中)

包装

- 25 公斤 / 袋